Подлежит использованию по назначению
в нормальных условях
Срок службы: 7лет

Если у вас есть предложения или вопросы, касающиеся изделий корпорации Samsung, свяжитесь с информационным центром Samsung.

8-800-200-0400
www.samsung.ru

Code No. AH68-02081K(0.0)

MAX-KA75

МИНИ-СИСТЕМА DVD-KAPAOKE

Руководство пользователя

Откройте новые возможности

Благодарим вас за приобретение изделия Samsung. Для получения более полного обслуживания зарегистрируйте ваше изделие на веб-сайте

www.samsung.com/global/register

Предупреждения по технике безопасности

ОСТОРОЖНО!
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ. В ИЗДЕЛИИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ ИЛИ ОТРЕМОНТИРОВАТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО.
СО ВСЕМИ ВОПРОСАМИ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Данный значок указывает на наличие внутри изделия опасного напряжения, которое представляет угрозу поражения электрическим током или получения травмы.

Данный значок указывает на то, что в сопутствующей документации содержатся важные рекомендации об изделии.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

Данный проигрыватель компакт-дисков является лазерным изделием класса 1.

Использование элементов управления/регулировки или выполнение технических процедур не по назначению может привести к воздействию вредного излучения.

ВНИМАНИЕ! ПРИ ОТКРЫВАНИИ КРЫШКИ И СНЯТИИ БЛОКИРОВКИ СУЩЕСТВУЕТ ОПАСНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ НЕВИДИМОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ПОПАДАНИЯ ПОД ЛУЧ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте данное изделие воздействию дождя или влаги.

- Подключайте данное изделие только к заземленной сетевой розетке.
- Чтобы полностью отключить устройство от сети, необходимо вынуть сетевую вилку из розетки, поэтому к ней всегда должен быть свободный доступ.

ОСТОРОЖНО!

- Не допускайте попадания влаги на изделие, не ставьте на него посторонние предметы (например, вазы) с водой.
- Сетевая вилка используется для прерывания подачи сетевого напряжения на устройство, поэтому к ней всегда должен быть свободный доступ.

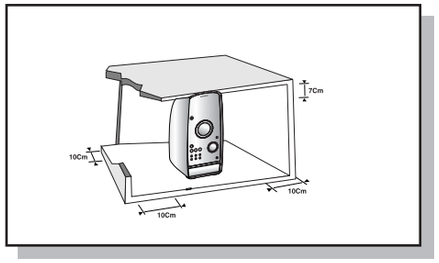
АЯ46

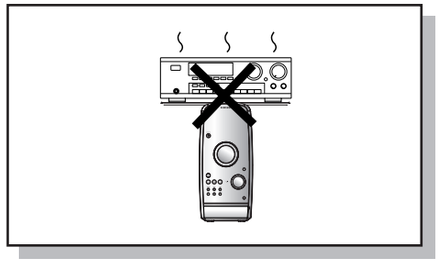
“Настоящий продукт маркирован энаком соответствия на основании сертификата соответствия, выданного органом по сертификации-Ростест-Москва”

Утилизация электрического и электронного оборудования)

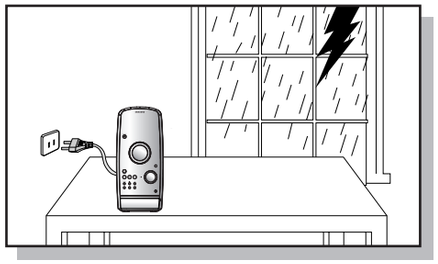
(Применяется в странах Европейского Союза и других странах Европы, в которых существует система разделения отходов)

Предостережения

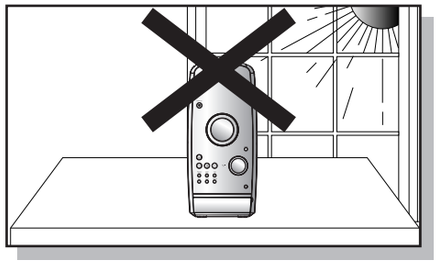




Убедитесь, что система электропитания в вашем доме соответствует маркировке, расположенной на задней панели вашего проигрывателя. Установите проигрыватель горизонтально на подходящей для этого поверхности так, чтобы вокруг осталось свободное пространство достаточное для вентиляции (7-10 сантиметров). Убедитесь, что вентиляционные отверстия ни чем не закрыты. Ничего не устанавливайте на верхнюю панель проигрывателя. Не ставьте проигрыватель на усилители или другое оборудование, которое может нагреваться. Перед перемещением проигрывателя убедитесь, что лоток диска пуст. Проигрыватель разработан для продолжительного использования. При выключении DVD-проигрывателя в режим ожидания подача электропитания не прекращается. Для полного отключения проигрывателя от электросети, вытащите вилку из электрической розетки, особенно если вы планируете не использовать устройство долгое время.

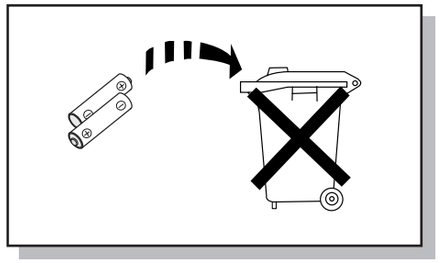


Во время грозы вынимайте вилку из электрической розетки.
При молниях скачки напряжения могут повредить устройство.



Не подвергайте устройство воздействию прямого солнечного света или источников тепла.
Это может привести к перегреву устройства и его выходу их строя.

Берегите проигрыватель от воздействия влаги (например, вазы), чрезмерного нагревания, а также от оборудования, генерирующего сильные магнитные или электрические поля (например, динамики). В случае сбоев в работе проигрывателя отключите шнур электропитания от электросети. Ваш проигрыватель не предназначен для промышленного применения. Используйте прибор исключительно в личных целях. Хранение дисков или проигрывателя при низкой температуре может привести к образованию конденсата. После транспортировки проигрывателя в зимнее время, дайте устройству нагреться до комнатной температуры около двух часов перед его использованием.



Батареи, используемые в настоящем устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические вещества.
Не допускайте попадания батарей в бытовой мусор.

Функции

Воспроизведение дисков разных форматов, FM-тюнер, USB-хост.

Модель MAX-KA75 – это система “все в одном”, включающая в себя проигрыватель дисков DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, CD-R, CD-RW, DivX, JPEG и DVD-R/RW, а также качественный FM-тюнер и USB-хост.

TV Screen Saver Function

Если основное устройство находится в режиме паузы СТОП более 3 минут, то на экране ТВ появится логотип «Самсунг».
Через 20 минут нахождения в режиме сохранения телевизионного экрана система MAX-KA75 автоматически переходит в режим энергосбережения.

Функция энергосбережения

Система MAX-KA75 автоматически отключается после 20 минут ожидания в режиме останова

Настраиваемый экран телевизора

Система MAX-KA75 позволяет вам выбирать во время воспроизведения фотографий JPEG или DVD понравившиеся изображения и устанавливать их в качестве фона.

Поддержка USB-хоста

Вы можете просматривать мультимедийные файлы, например, изображения, фильмы и мелодии, сохраненные на проигрывателе MP3, цифровой камере или на карте памяти USB, подсоединив устройство хранения к порту USB домашнего кинотеатра.

HDMI

В режиме HDMI видео- и аудиосигналы DVD-проигрывателя передаются одновременно, обеспечивая получение более четкой “картинки”.

Содержание

ПОДГОТОВКА
Предупреждения по технике безопасности ... 1
Предостережения ... 2
Функции ... 3
Примечания к компакт-дискам ... 5
Описание ... 7

ПОДКЛЮЧЕНИЯ
Подключение динамиков ... 11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОВЫХОДА СИСТЕМЫ К ТЕЛЕВИЗОРУ ... 13
ФУНКЦИЯ HDMI ... 14
Подключение внешних устройств ... 15
Подключение FM-антенны ... 16

РЕЖИМЫ РАБОТЫ
Настройка часов ... 17
Воспроизведение дисков ... 18
Воспроизведение компакт-дисков с файлами формата MP3 и WMA ... 19
Воспроизведение файлов JPEG ... 20
Воспроизведение файлов формата DivX ... 21
Воспроизведение медиафайлов с USB-накопителей ... 23
Использование функции Bluetooth(Опция) ... 25
Отображение информации о диске ... 27
Ускоренное или замедленное воспроизведение ... 28
Пропуск сцен и песен ... 29
Функция выбора угла просмотра ... 30
Повторное воспроизведение ... 31
Повторное воспроизведение фрагмента (от A до B) ... 33
Функция масштабирования ... 34
Выбор языка звуковой дорожки и субтитров ... 35
Перемещение к определенной сцене или песне ... 36
Использование меню диска ... 37
Использование меню композиции ... 38

НАСТРОЙКИ
Установить язык ... 39
Перечень языковых кодов ... 40
Настройка формата экрана телевизора ... 41
Настройка родительского контроля (уровня оценок) ... 43
Установка пароля ... 44
Настройка фонового изображения ... 45
Настройка функции DRC (Dynamic Range Compression) ... 47
Настройка синхронизации аудио- и видеосигнала ... 48

КАРАОКЕ
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА DVD-OK (КАРАОКЕ) ... 49
Подключение наушников/микрофона ... 50
РЕЗЕРВИРОВАНИЕ ПЕСНИ ... 51
РЕЗЕРВИРОВАНИЕ АККОМПАНЕМЕНТА ... 51
ПРИОРИТЕТ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ АККОМПАНЕМЕНТА ... 52
ПОВТОР ДЛЯ ДИСКОВ DVD-OK ... 52
ФУНКЦИЯ КАРАОКЕ УСТАНОВКА ... 53
ФУНКЦИЯ ПОИСКА ПЕСНИ ... 57
ФУНКЦИЯ “ЛЮБИМАЯ ПЕСНЯ” ... 62
ФУНКЦИЯ ПРОСМОТРА ТЕКСТОВ ПЕСЕН ... 63
УПРАВЛЕНИЕ ТОНАЛЬНОСТЬЮ / ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПА МЕЛОДИИ / ВЫБОР МУЖСКОГО-ЖЕНСКОГО ГОЛОСА ... 64
ФУНКЦИЯ ИГРА “ЛУЧШИЙ ПЕВЕЦ” ... 66

РАБОТА В РЕЖИМЕ РАДИО
Прослушивание радио ... 68
Предварительная настройка радиостанций ... 69

ПРОЧЕЕ
Таймер ... 70
Отмена функции таймера ... 71
Функция Power Sound / Power Bass / DSP/EQ ... 72
Функция записи с компакт-диска ... 73
Функции таймера отключения и функция отключения звука ... 74
Функция ДЕМО/Функция ПОДСВЕТКА ... 75
Меры предосторожности при обращении с компакт-дисками ... 76
Основные неисправности и их устранение ... 77
характеристики ... 79
Устройства, поддерживаемые USB-портом ... 80
Используемые термины ... 81

Примечания к компакт-дискам

Благодаря технологии звука Dolby Digital surround и видеокомпрессии MPEG-2 диски формата **DVD (Digital Versatile Disc)** обеспечивают звучание и изображение фантастического качества. Теперь вы можете насладиться реалистичными эффектами у себя дома, как если бы вы посетили кинотеатр или концертный зал.

DVD-проигрыватели и DVD-диски кодируются для использования в определенных регионах. Для воспроизведения дисков необходимо чтобы региональные коды совпадали.Диск не будет воспроизведен, если коды не совпадут. Региональный номер вашего проигрывателя находится на его задней панели.Ваш DVD-проигрыватель сможет проигрывать только диски, маркированные соответствующими региональными кодами.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ ДИСКОВ

Тип диска	Логотип	Тип записи	Размер диска	Макс. время воспроизведения
DVD-VIDEO		Audio + Video	12cm	Около 240 мин. (12 см односторонний)
				Около 480 мин. (двусторонний)
			8cm	Около 80 мин. (односторонний)
				Около 160 мин. (двусторонний)
AUDIO-CD		Audio	12cm	74 мин.
			8cm	20 мин.
DivX		Audio + Video	12cm	74 мин.
			8cm	20 мин.

НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ДИСКАМИ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВ!

- Этот проигрыватель не может воспроизводить диски форматов LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM и DVD-RAM При попытке воспроизведения такого диска на экране телевизора появляется сообщение **<WRONG DISC FORMAT>** (Неверный формат диска).
- Этот проигрыватель может не воспроизводить DVD-диски, приобретенные за границей. При попытке воспроизведения такого диска на экране телевизора появляется сообщение **“Диск нельзя воспроизвести. Проверьте код региона.”**.

Защита от копирования

- **Многие DVD-диски защищены от копирования. Вследствие этого, необходимо напрямую соединить выход DVD-проигрывателя с телевизором, а не подключать проигрыватель к телевизору через видеомагнитофон. Если вы подсоединитесь к телевизору через видеомагнитофон, это приведет к искажению изображения, воспроизводящегося с защищенных от копирования DVD-дисков.**
- В этом изделии использована технология защиты авторских прав, основанная на методах, защищенных несколькими патентами США и другими документами, подтверждающими право на интеллектуальную собственность, обладателями которых являются компания Macrovision Corporation и другие владельцы авторских прав. Разрешение на использование этой технологии защиты авторских прав должно быть получено у Macrovision Corporation и она предназначена только для применения в бытовой аппаратуре и другой аппаратуре для просмотра ограниченной аудиторией, если у Macrovision Corporation не получено разрешение на ее использование в других целях. Копирование технологии и разборка изделия запрещены.

Формат записи дисков

Это устройство не поддерживает медиа-файлы, защищенные технологией DRM.

Диски CD-R

- Некоторые диски CD-R могут не воспроизводиться в зависимости от устройства, на котором они были записаны (компьютер или пишущее устройство), а также от состояния самих дисков.
- Используйте диски CD-R объемом 650 Мб и 74 минуты.
  Не используйте диски объемом более 700 Мб и 80 минут, так как они могут не воспроизводиться.
- Некоторые диски CD-RW (перезаписываемые) могут не воспроизводиться.
- Только правильно “закрытые” диски могут полностью воспроизводиться. Если сессия была закрыта, а диск нет, вы не сможете проиграть диск полностью.

Диски CD-R с MP3-файлами

- Воспроизводиться могут только диски CD-R с MP3-файлами в формате ISO 9660 или Joliet.
- Названия MP3-файлов должны быть не более 8 знаков и не содержать пробелы или служебные символы («.», «/», «=», «+»).
- Используйте диски, записанные с потоком данных более 128 кбит/с.
- Воспроизводиться могут только файлы с расширением “mp3”.
- Воспроизводиться могут только мульти-сессионные диски с непрерывной записью.В случае разрыва между сессиями, диск сможет быть воспроизведен только до места разрыва.
- Если диск не закрыт, больше времени уйдет на начало его воспроизведения, а из записанных файлов будут воспроизведены не все.
- При воспроизведении файлов, записанных с переменным потоком данных (VBR), то есть и с низким потоком и с высоким (например, от 32 до 320 кбит/с), может пропадать звук.
- С одного компакт-диска могут воспроизводиться не более 500 дорожек.
- С одного компакт-диска могут воспроизводиться не более 300 папок.

Диски CD-R с изображениями JPEG

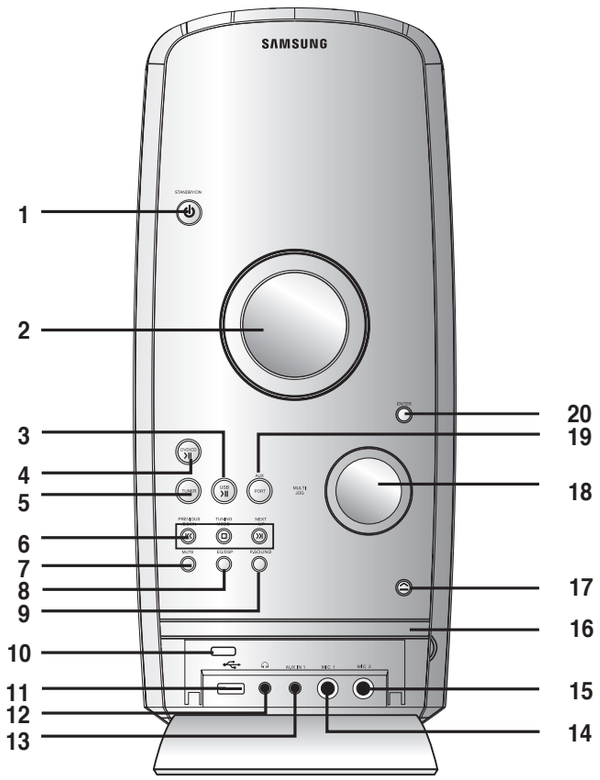
- Воспроизводиться могут только файлы с расширением “jpg”.
- Если диск не закрыт, больше времени уйдет на начало его воспроизведения, а из записанных файлов будут воспроизведены не все.
- Воспроизводиться могут только диски CD-R с файлами JPEG в формате ISO 9660 или Joliet.
- Названия файлов JPEG должны быть не более 8 знаков и не содержать пробелы или служебные символы («.», «/», «=», «+»).
- Воспроизводиться могут только мультисессионные диски с непрерывной записью. В случае разрыва между сессиями, мультисессионный диск сможет быть воспроизведен только до места разрыва.
- На одном диске допускается сохранить не более 9 999 изображений.
- С фотодисков формата Kodak Picture или Fuji Picture смогут воспроизводиться только файлы JPEG в папке изображений.
- Фотодиски других форматов могут не воспроизводиться вообще или на начало их воспроизведения потребуется большее время.

Диски DVD±R/RW и CD-R/RW формата DivX

- Так как это устройство предоставляет поддержку формата, одобренного компанией DivX Networks Inc, файлы формата DivX, записанные самостоятельно, могут не воспроизводиться.
- Обновление программного обеспечения для несовместимых форматов не поддерживается.
  (Например: QPEL, GMC, разрешение свыше 800x600 точек и т.д.)
- Разделы файлов DivX с большой частотой кадров могут не воспроизводиться.
- За дополнительной информацией об одобренных компанией DivX Networks Inc форматах обращайтесь на сайт www.divxnetworks.net.

Описание

—Передняя панель—

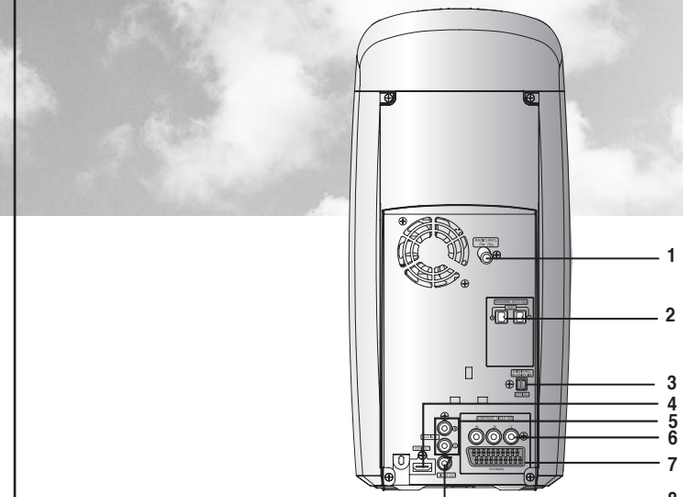


1. РЕЖИМ ОЖИДАНИЕ/ВКЛ/ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ (НЕ ВО ВКЛЮЧЕННОМ РЕЖИМЕ)
2. ГРОМКОСТЬ
3. USB
4. КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА ДВД/компакт диск
5. КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА ТЮНЕРА
6. КНОПКИ ФУНКЦИИ ПОИСКА/РЕЖИМ НАСТРОЙКИ ИЛИ КНОПКА «СТОП”/ КНОПКА «ПРОПУСК»
7. БЕЗ ЗВУКА
8. Кнопка выбора режима звукового процессора/ эквалайзера
9. РЕЖИМ МОЩНОГО ЗВУКА
10. ОТКРЫТОЕ ОТВЕРСТИЕ ЛОТКА ДЛЯ ДИСКА
11. РАЗЪЕМ ДЛЯ USB HOST
12. НАУШНИКИ
13. ВХОД AUX IN 1
14. МИКР. ГНЕЗДО MIC 1
15. МИКР. ГНЕЗДО MIC 2
16. ЛОТОК ДЛЯ ДИСКА
17. КНОПКА “ОТКРЫТЬ”
18. Многофункциональный переключатель
19. ВЫБОР РЕЖИМА ВНЕШНЕГО ВХОДА/ПОРТ
20. ВВОД

• Вместо кнопки ПРОПУСК Вы можете использовать ручку многофункционального переключателя.
• Повернув при выключенном состоянии механизм регулятора по часовой стрелке, Вы откроете отсек для компакт-дисков вручную. Используйте это только в случае необходимости.

—Задняя панель.—

MAX-KA75

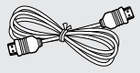


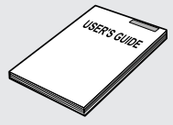
1. Гнездо для подключения FM-антенны
2. 2.0 Гнезда для подключения громкоговорителей
3. Разъем внешнего цифрового оптического входа
4. Разъем выхода мультимедийного интерфейса высокой четкости (МИВЧ) HDMI OUT
5. 2 разъема для входа в режим внешнего входа
6. Выходные гнезда компонентного видеосигнала
   Подключайте к этим гнездам телевизор с компонентным видеовходом.
7. Разъем типа СКАРТ
8. Разъем видеовыхода
   Подключите гнездо видеовхода (VIDEO IN) на телевизоре к разъему VIDEO OUT.

Принадлежности

Пульт дистанционного управления

Видеокабель


Кабель HDMI (Опция)



Руководство по эксплуатации

FM-антенна

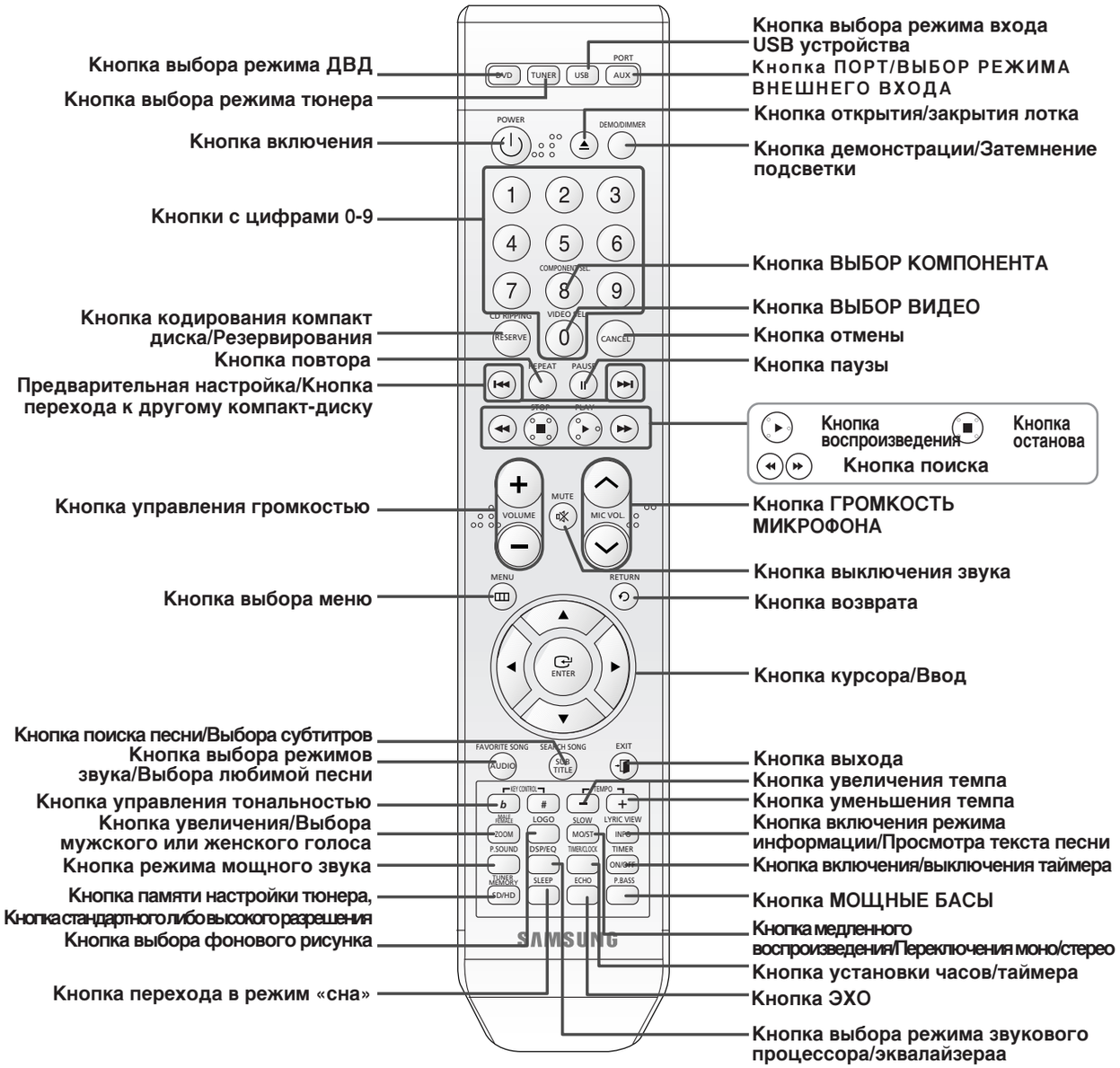
ДВД-ДИСК КАРАОКЕ

АЛЬБОМ СО СПИСКОМ ПЕСЕН

МИКРОФОН

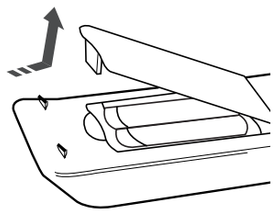
Описание

Пульт дистанционного управления (ДУ)

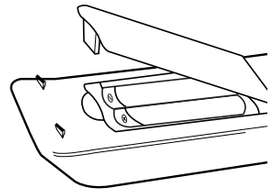


Установка батарей в пульт дистанционного управления

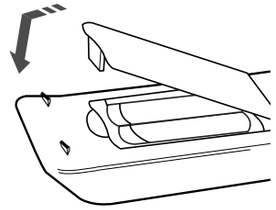
1 Снимите крышку отсека батарей в направлении стрелки.



2 Вставьте две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность (+ и -).



3 Установите крышку отсека батарей.



Внимание

Следуйте следующим предостережениям во избежание протекания или повреждения батарей:

- При установке батарей в пульт дистанционного управления строго соблюдайте полярность (“плюс” к “плюсу”, “минус” к “минусу”).
- Используйте только указанный тип батарей. Похожие батареи могут отличаться напряжением.
- Всегда меняйте обе батареи одновременно.
- Не подвергайте батареи воздействию тепла или огня.

Дальность действия пульта дистанционного управления

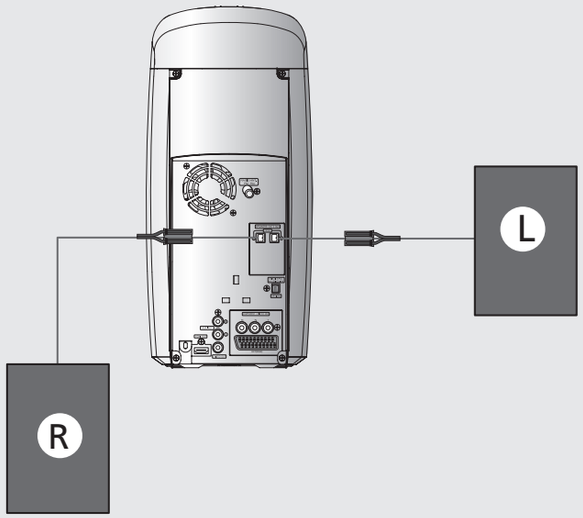
Пульт дистанционного управления действует на расстоянии до 7 метров (23 фута) по прямой линии. Также пульт может работать под горизонтальным углом к сенсору удаленного управления до 30 °.

Подключение динамиков

Перед установкой или перемещением устройства убедитесь, что электропитание отключено, а шнур отсоединен.

Подключите соединительные разъемы (2) к задней панели мини-системы для компакт-дисков.

♦ Убедитесь, что полярность (+ и -) соблюдена.



Положение DVD-проигрывателя

- Поместите устройство на полку стойки, полку шкафа, или в телевизионную тумбу.

Динамики (L) (R)

- Поместите динамики лицевой стороной к месту прослушивания, под углом (около 45 °) в вашу сторону.
- Установите динамики на высоте вашего уха.

Выбор места прослушивания

Место для прослушивания необходимо выбирать на расстоянии 2,5-3 размеров телевизионного экрана от самого телевизора.

Например: для телевизора с диагональю 32 дюйма - 2-2,4 метра (6-8 футов)
Для телевизора с диагональю 55 дюймов - 3,5-4 метра (11-13 футов)

Указания по установке динамиков

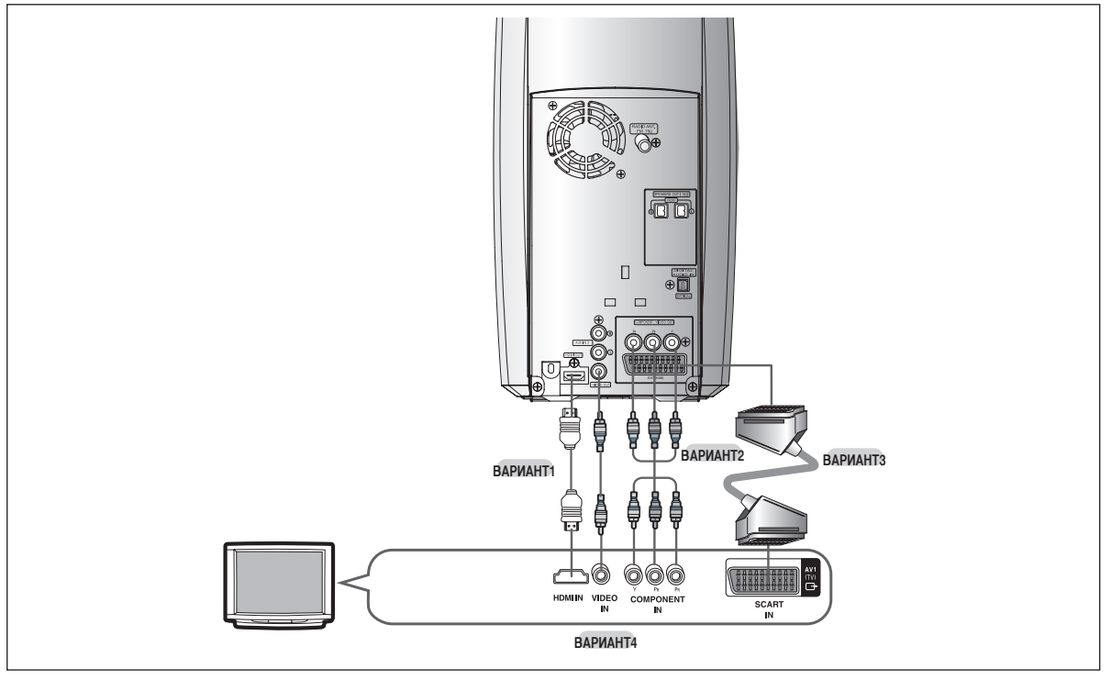
- Громкоговорители-не игрушки, не разрешайте детям играть рядом с ними. Упав на ребенка, громкоговоритель может травмировать его.
- Устанавливайте громкоговорители так, чтобы они находились вне доступа детей и дети не смогли просунуть руку или посторонние предметы в отверстие сабвуфера.
- Не вешайте сабвуфер на стену, используя технические проемы (отверстия).

- Установка вблизи нагревательных приборов, под прямыми лучами солнца или в местах с повышенной влажностью может вызвать ухудшение характеристик динамиков.
- Не вешайте динамики на стену, не ставьте их на высоких стойках или в других ненадежных местах для предотвращения случаев их поломки из-за падения.
- Не ставьте динамики вблизи телевизора или монитора компьютера. Динамики вблизи телевизора или монитора компьютера могут влиять на качество их изображения.

• Если сабвуфер установлен очень близко от телевизора, цвета на экране могут оказаться искаженными. В таком случае отодвиньте сабвуфер от телевизора подальше.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОВЫХОДА СИСТЕМЫ К ТЕЛЕВИЗОРУ

Выберите один из вариантов подключения к телевизору.



ВАРИАНТ 1 : HDMI ..... (самое лучшее качество)(Опция)

Присоедините кабель HDMI к гнезду HDMI OUT в задней части проигрывателя DVD и гнезду HDMI IN телевизора.

ВАРИАНТ 2: компонентный видеосигнал ..... (улучшенное качество)

Если на телевизоре имеются компонентные видеовходы, подсоедините компонентный видеокабель (не входит в комплект) из гнезд компонентного видеовыхода (Pr, Pb и Y), расположенных на задней панели проигрывателя DVD, к гнездам компонентного видеовхода на телевизоре.

Включение компонентного сигнала

1. Когда основное устройство выключено, нажмите и удерживайте **COMPONENT SEL.** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.
   • На дисплее появятся надписи <Y Pb Pr> или <RGB>.
2. Нажмите ненадолго **COMPONENT SEL.** и выберите <Y Pb Pr>, чтобы переключить основное устройство в режим COMPONENT.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОВЫХОДА СИСТЕМЫ К ТЕЛЕВИЗОРУ

ВАРИАНТ 3 : Scart ..... (улучшенное качество)

Если на вашем телевизоре имеется входной разъем SCART, соедините его с гнездом SCART на задней панели основного блока с помощью соответствующего кабеля (приобретается отдельно).

1. Когда основное устройство выключено, нажмите и удерживайте **COMPONENT SEL.** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.
   • На дисплее появятся надписи <Y Pb Pr> или <RGB>.
2. Нажмите ненадолго **COMPONENT SEL.** и выберите <RGB> для настройки режима SCART.

Выбор режима видеосигнала

Нажмите и удерживайте **VIDEO SEL.** на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд.

- На дисплее появится надпись <COMPOSITE> или <RGB>. В это время ненадолго нажмите кнопку с **VIDEO SEL.** для выбора значения <COMPOSITE> или <RGB>.
- Если на телевизоре имеется разъем Scart (вход RGB), нажмите кнопку с **VIDEO SEL.** для выбора режима RGB. Качество изображения на экране телевизора улучшается при использовании разъемов SCART.
- Если на телевизоре отсутствует разъем Scart (вход RGB), нажмите кнопку с **VIDEO SEL.** для выбора режима COMPOSITE.

ВАРИАНТ 4: композитный видеосигнал ..... (хорошее качество)

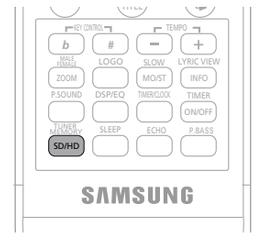
Подсоедините поставляемый в комплекте видеокабель к гнезду VIDEO OUT на задней панели проигрывателя DVD к гнезду VIDEO IN телевизора.

- При использовании компонентного видеовыхода данное изделие работает в режиме чересстрочной развертки (576i).
- Опция ВЫБОР ВИДЕО работает, только если для функции цветопередачи ЗЕЛЕНЫЙ-КРАСНЫЙ-СИНИЙ установлен режим ВЫБОР КОМПОНЕНТА.

ФУНКЦИЯ HDMI

Выбор разрешения экрана

Данная функция позволяет выбрать разрешение экрана при подключении по протоколу HDMI.



Что такое HDMI (Мультимедиа-интерфейс высокой четкости)?
Данное устройство передает цифровой DVD-видеосигнал, не конвертируя его в аналоговый сигнал. При использовании подключения по цифровому интерфейсу HDMI вы получите более четкое изображение на экране телевизора.

В режиме останова нажмите и удерживайте нажатой кнопку **SD/HD** (стандартное разрешение/ высокое разрешение).

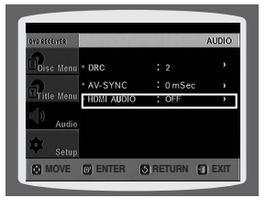
- В режиме HDMI можно выбрать для выходного сигнала разрешение экрана 576p, 720p, 1080i.
- SD (стандартное разрешение) – 576p, HD (высокое разрешение) -720p, 1080i.

Примечание

- Если телевизор не поддерживает изменение разрешения, вам не удастся получить изображение соответствующего качества на экране.
- **Когда телевизор подключен по интерфейсу HDMI, композитный и компонентный сигнал не передаются.**
- О выборе входа, по которому будет приниматься видеосигнал, см. Руководство пользователя вашего телевизора.

НАСТРОЙКА HDMI-АУДИО

Вы можете включить или выключить передачу аудиосигнала по HDMI-кабелю.



1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт <**Audio** (Аудио)> и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт <**HDMI AUDIO**> и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите <**ON** (вкл)> или <**OFF** (выкл)>, затем нажмите кнопку **ENTER.**

- ON: по HDMI-кабелю будут передаваться видео- и аудиосигналы, причем звук будет воспроизводиться только громкоговорителями телевизора.
- OFF : видеосигнал будет передаваться только по HDMI-кабелю, а звук будет воспроизводиться только громкоговорителями домашнего кинотеатра.

Примечание

- Настройка по умолчанию: HDMI AUDIO OFF.
- Для громкоговорителей телевизора звуковой сигнал HDMI AUDIO автоматически преобразуется в двухканальный формат.
- Функции МОЩНЫЕ БАСЫ/КОДИРОВАНИЕ КОМПАКТДИСКОВ./УМЕНЬШЕНИЕ/УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ МИКРОФОНА /ЭХО/МОЩНЫЙ ЗВУК/НАСТРОЙКА ЦИФРОВОГО ПРОЦЕССОРА/ ЭКВАЛАЙЗЕР недоступны, когда включена функция мультимедийного интерфейса высокого разрешения аудио.

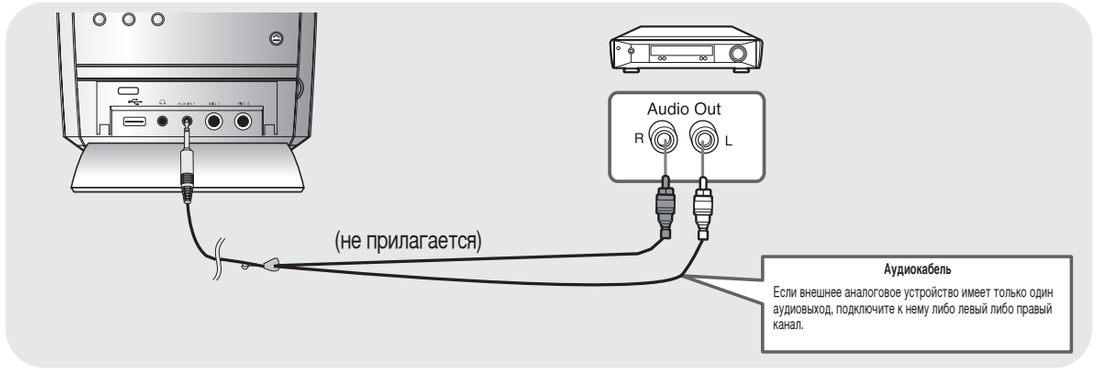
➢ Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

➢ Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **EXIT**.

Подключение внешних устройств

подключение внешнего аналогового устройства

Пример: Компоненты с аналоговым сигналом, такие как у источников сигнала типа записывающих устройств для видеокассет, видеокамеры и ТВ.



1 Подсоедините аудио-вход Audio In на ДВД-плеере к аудио-выходу Audio Out на внешнем аналоговом компоненте.

• Цвета штекера и гнезда должны быть одинаковыми.

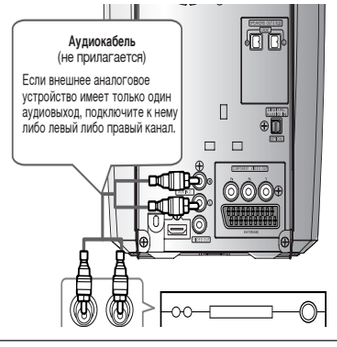
2 Нажмите кнопку выбора режима внешнего входа/порта **AUX/PORT**, чтобы выбрать режим внешнего входа 1.

• На экране появится надпись ‘ВЫБОР РЕЖИМА ВНЕШНЕГО ВХОДА 1’.

AUX2: подключение внешнего аналогового устройства

Таким устройством может быть, например, видеомагнитофон

AUX2: Задняя панель.


Аудиокабель
(не прилагается)
Если внешнее аналоговое устройство имеет только один аудиовыход, подключите к нему либо левый либо правый канал.

1 Соедините аудиовход AUX IN 2 на задней панели мини-системы с аудиовыходом аналогового внешнего устройства.

■ Цвета штекера и гнезда должны быть одинаковыми.

2 Нажмите кнопку выбор режима внешнего входа/порта **AUX/PORT** , чтобы выбрать режим <РЕЖИМ ВНЕШНЕГО ВХОДА 2>
Режимы переключаются следующим образом :
AUX 1 → AUX 2.

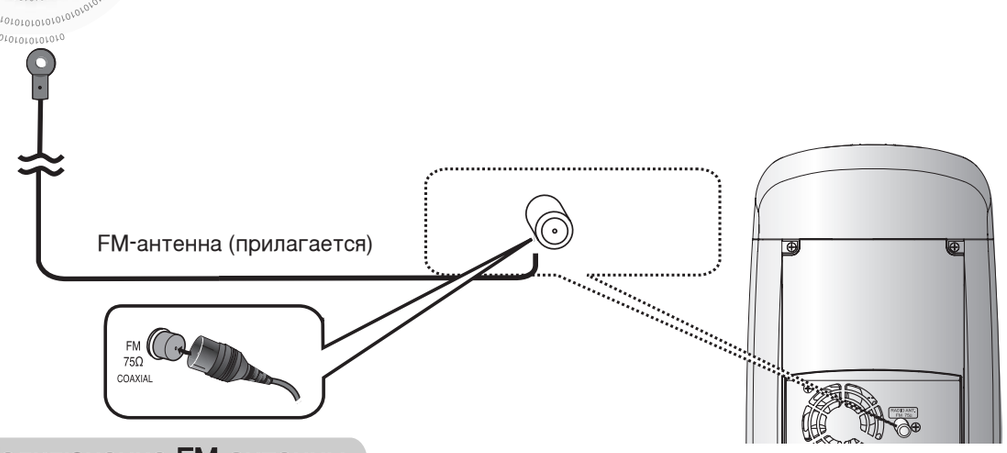
ОПТИЧЕСКИЙ:Подсоединение внешнего цифрового компонента

Компоненты с цифровым сигналом, такие как принимающее устройство кабельная коробка/Спутниковый приемник (декодер).

1 Подсоедините цифровой вход(ОПТИЧЕСКИЙ) Digital Input на мини-компоненте к цифровому выходу Digital Output внешнего цифрового компонента.

2 Нажмите кнопку выбор режима внешнего входа/порта **AUX/PORT**, чтобы выбрать ЦИФРОВОЙ ВХОД.

Подключение FM-антенны



Подключение FM-антенны

1. Сначала подключите FM-антенну из комплекта поставки к гнезду FM 75Ω COAXIAL.
2. Медленно перемещайте антенну в пространстве, пока вы не найдете положение с наилучшим качеством приема. Затем закрепите антенну на стене или другой жесткой поверхности.

• В случае плохого приема подключите наружную антенну.
Перед подсоединением коаксиального кабеля 75 Ω (со стандартным разъемом) отсоедините FM-антенну из комплекта поставки.

Примечание • Это устройство не принимает радиосигналы в диапазоне AM (амплитудная модуляция).

Настройка часов

В каждом случае у вас будет несколько секунд для выбора настроек. Если вы не успели сделать настройку, вам может понадобиться повторить свои действия.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Нажмите кнопку **TIMER/CLOCK** два раза.

- на дисплее отображаются часы.

3 Нажмите кнопку **ENTER.** начинают мигать показания часов.

- Увеличить значение часов : ▶
- Уменьшить значение часов : ◀

4 После установки показаний часов нажмите кнопку **ENTER**. начинают мигать показания минут.

- Увеличить значение минут : ▶
- Уменьшить значение минут : ◀

5 После установки показаний минут нажмите кнопку **ENTER**.

- На дисплее отобразится “**TIMER**”.
- Текущее время теперь установлено.

Примечание

- Нажав кнопку **TIMER/CLOCK**, можно отобразить на дисплее текущее время даже при использовании любой другой функции.

Примечание

- Вы также можете использовать многофункциональный переключатель или кнопку ⏮/⏭ на передней панели вместо кнопок ◀ , ▶ в шагах 3,4.

Воспроизведение дисков

RUS

1 Загрузите диск.

- Вставляйте диск этикеткой вверх.

2 Чтобы открыть/закрыть отсек для дисков, нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**.

DVD CD

- Воспроизведение начнется автоматически.

MP3 DivX JPEG

- Воспроизведение начнется автоматически.
- Если телевизор включен, на его экране появится список файлов MP3 с компакт-диска.

Примечание

- Первоначальный экран может быть разным в зависимости от содержания диска.
- Некоторые компакт-диски с MP3 могут не воспроизводиться, в зависимости от режима записи.
- Список содержания компакт диска зависит от формата записанных на него MP3-файлов.

Во время воспроизведения нажмите кнопку **STOP** для его останова.

- При одиночном нажатии положение останова сохранится в памяти. Если нажать кнопку **PLAY** (▶) воспроизведение возобновится с положения останова. Эта функция работает только с DVD-дисками.
- При двойном нажатии отобразится надпись “STOP”. После нажатия кнопки **PLAY** (▶) воспроизведение начнется с начала.

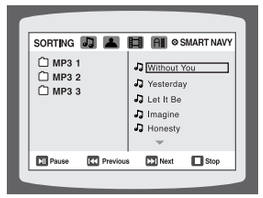
Во время воспроизведения нажмите кнопку **PAUSE** для его временного останова.

- Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку **PLAY** (▶) еще раз.

Воспроизведение компакт-дисков с файлами формата MP3 и WMA

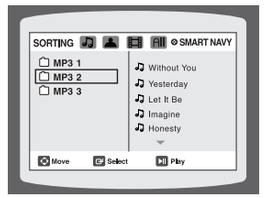
1 Загрузите компакт-диск с файлами MP3 и WMA.

- Появится меню MP3/WMA и воспроизведение начнется.
- Отображение меню зависит от диска с файлами MP3 и WMA.
- Файлы WMA защищенные технологией DRM (защита авторских прав на цифровые произведения) воспроизводиться не смогут.



2 В режиме останова используйте кнопки ◀ ▶ ▲ ▼ для выбора альбома, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Используйте для выбора дорожки. ▲▼



3 Для смены альбома воспользуйтесь кнопками ◀ ▶ ▲ ▼, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Для выбора другого альбома и дорожки, повторите вышеуказанные шаги 2 и 3.

4 Для останова воспроизведения нажмите кнопку **STOP**.

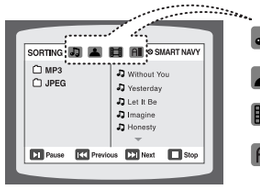
Примечание

- Некоторые компакт-диски с файлами MP3/WMA могут не воспроизводиться, в зависимости от режима записи.
- Список содержания компакт диска зависит от формата записанных на него файлов MP3 и WMA.

Воспроизведение файлов определенного типа,

Нажмите кнопки ◀ ▶ ▲ ▼ в режиме останова и выберите из верхней части меню желаемый значок.

- Для воспроизведения только музыкальных файлов выберете значок .
- Для воспроизведения только графических файлов выберете значок .
- Для воспроизведения только видеофайлов выберете значок .
- Для выбора всех файлов выберете значок .



- Значок музыкального файла
- Значок графического файла
- Значок видеофайла
- Значок всех файлов

Воспроизведение файлов JPEG

JPEG

RUS

Снимки с цифрового фотоаппарата или видеокамеры можно записать на компакт-диск и затем просмотреть на этом DVD-проигрывателе.

Функция поворота и отражения

Нажмите кнопки со стрелками ▲, ▼, ◀, ▶ во время воспроизведения.

кнопка ▲: отразить вертикально
кнопка ◀ : повернуть на 90э против часовой стрелки
кнопка ▶: повернуть на 90э по часовой стрелке
Исходное изображение
кнопка ▼: отразить горизонтально

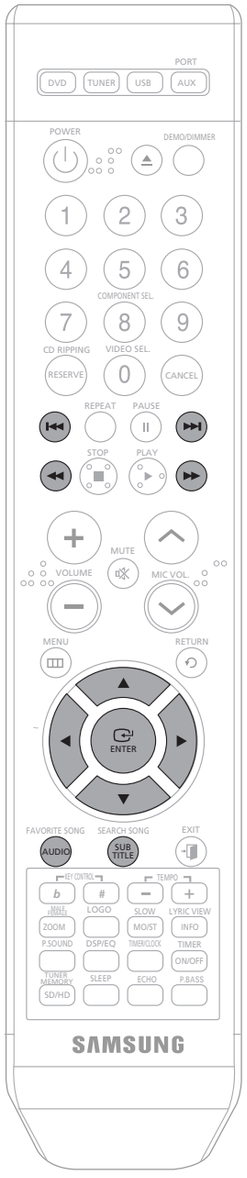
РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Воспроизведение файлов формата DivX

Перемещение вперед и назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку ⏮, ⏭.

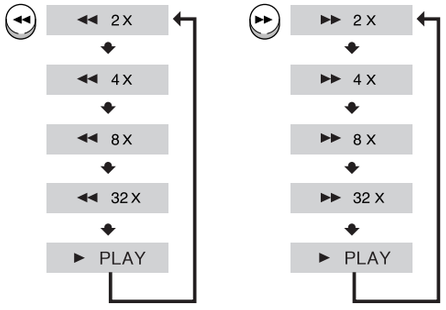
- При каждом нажатии кнопки ⏭ выбирается следующий файл, если их на диске более двух.
- При каждом нажатии кнопки ⏮ выбирается предыдущий файл, если их на диске более двух.



Ускоренное воспроизведение

Чтобы просматривать диск на повышенной скорости, нажмите во время произведения кнопку ◀◀ ▶▶ .

- Каждый раз при нажатии одной из кнопок скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Функция пропуска 5-ти минут

Во время воспроизведения нажмите кнопку ◀, ▶.

- При каждом нажатии кнопки ▶ будут пропущены следующие 5 минут.
- При каждом нажатии кнопки ◀ будут пропущены предыдущие 5 минут.

Отображение субтитров

Нажмите кнопку **SUBTITLE.**

- При каждом нажатии кнопки, будут по очереди выбираться режимы **“SUBTITLE ON”** и **“SUBTITLE OFF”**.
- Если на диске находится один файл субтитров, он будет воспроизведен автоматически.
- Поддерживаются до 8-ми языков субтитров.

Отображение аудио

Нажмите кнопку **AUDIO.**

- Если на диске находятся несколько аудиодорожек, вы сможете выбирать их.
- При каждом нажатии кнопки, будут по очереди выбираться режимы “AUDIO (1/1, 1/2, ...)” и “ ”.

Примечание

- Если на диске находится только один поддерживаемый язык, будет отображаться значок “ ”.

Таблица характеристик формата DivX

Поддержка формата DivX

Файлы **AVI** используются для хранения аудио- и видеоданных. Они должны быть сохранены на компакт-диске в формате ISO 9660.

		Спецификация
Совместимость видео	DivX3.11	Вплоть до последних версий
	WMV	WMV V1/V2/V3/V7
Совместимость аудио	MP3	Постоянный поток данных: 80-384 кбит/с
	AC3	Постоянный поток данных: 128-384 кбит/с
	WMA	Постоянный поток данных: 56-128 кбит/с

Файлы MPEG содержащие DivX могут делиться на видео и аудио.

- **Совместимость видео**: Поддерживаются все версии формата DivX выше 3.11 (включая последнюю версию 5.1). Кроме того, поддерживается формат XviD (Кодеки QPEL, GMC не поддерживаются)
  Форматы WMV V1, V2, V3 и V7 возможны.
  Начальное разрешение 720x480, максимальное – 720x576.
- **Совместимость аудио**: Поддерживаются файлы MP3 с потоком данных от 80 до 384 кбит/с, файлы AC3 – от 128 до 384 кбит/с и файлы WMA от 56 до 128 кбит/с.
- **Дополнительно к субтитрам это устройство поддерживает текстовый формат (SMI).**

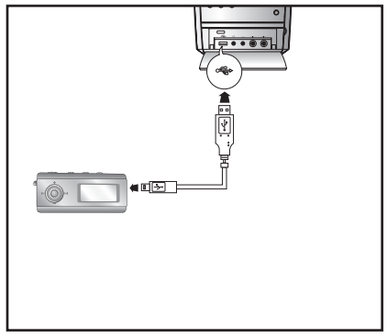
Примечание

- При проигрывании дисков формата DivX, вы можете воспроизводить только файлы с расширением AVI.
- Среди доступных аудиоформатов DivX, формат DTS не поддерживается.
- Файлы формата WMV версии V8 не поддерживаются.
- При записи файла субтитров на компакт-диск на вашем компьютере убедитесь, что он записан как файл SMI.
- Не будут воспроизводиться диски Divx с частотой дискретизации менее 32 КГц.
- В зависимости от способа записи, некоторые диски, записанные в формате DivX или XviD, могут воспроизводиться некорректно или не воспроизводиться совсем.
- Характеристики поддерживаемых MP3-файлов: MPEG1 LAYER3 (битрейт: 128-320 кбит/с, частота дискр.: 32/44,1/48 КГц).

Воспроизведение медиафайлов с USB-накопителей

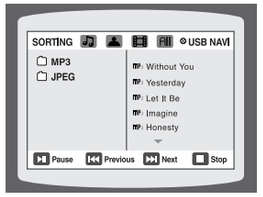
Используя функцию USB, вы имеете возможность подключить такие внешние USB-накопители, как MP3-плееры и Flash-накопители, для воспроизведения записанных на них файлов.

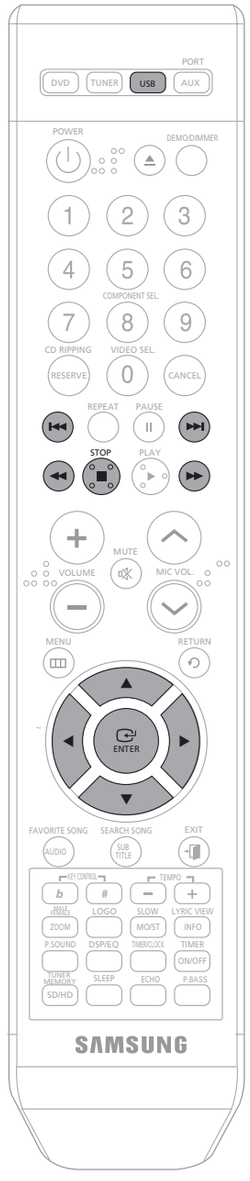
1 подключите USB-кабель.



2 Нажмите кнопку **USB**чтобы выбрать режим USB.

- На экране появиться и затем исчезнет надпись “USB”.
- На телевизоре появится экран USB SORTING и сохраненные файлы начнут воспроизводиться.



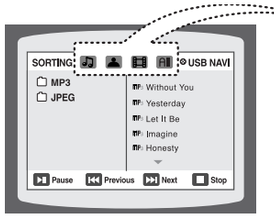


Для останова воспроизведения нажмите кнопку **STOP** (■).

Примечание

- Видеофайлы (форматов DivX, WMV, MPEG и т.д.) поддерживаются.
- Для предотвращения потери данных USB-устройства, перед отсоединением USB-кабеля выключите устройство или переключите его в другой режим.

Воспроизведение файлов на экране меню USB,



- Значок музыкального файла
- Значок графического файла
- Значок всех файлов
- Значок видеофайла

Нажмите кнопки ◀ ▶ ▲ ▼в режиме останова и выберите из верхней части меню желаемый значок.

- Для воспроизведения только музыкальных файлов выберете значок .
- Для воспроизведения только графических файлов выберете значок .
- Для выбора всех файлов выберете значок .
- Для воспроизведения только видеофайлов выберете значок .

Перемещение вперед и назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку ⏮ ⏭ .

- Если файлов больше одного, то когда Вы нажмете ⏭ , будет выбран следующий файл.
- Если файлов больше одного, то когда Вы нажмете ⏮ , будет выбран предыдущий файл.

Ускоренное воспроизведение

Чтобы просматривать диск на повышенной скорости, нажмите во время произведения кнопку ◀◀ или ▶▶ .

- Каждый раз при нажатии одной из кнопок скорость воспроизведения меняется следующим образом: 2x → 4x → 8x → 32x → Нормальное.

Совместимые устройства

1. USB-устройства, поддерживающие стандарт USB Mass Storage v1.0 (USB-устройства, работающие как извлекаемые диски в Windows 2000 (или более поздней версии) без установки дополнительных драйверов).
2. MP3-плееры с жестким диском или flash-памятью в качестве носителя.
3. Цифровые фотоаппараты: протокол PTP не поддерживается.
   - Устройства, требующие при подключении к компьютеру дополнительной установки программ, не поддерживаются.
4. Жесткие диски и flash-накопители с интерфейсом USB, которые поддерживают стандарт USB2.0 или USB1.1.
   - При подключении устройств стандарта USB1.1, вы можете обнаружить различия в качестве звучания.
   - Для правильной работы подключаемого к системе жесткого диска убедитесь, что к нему подключен шнур внешнего питания.
5. Устройство чтения карт памяти с интерфейсом USB: устройства чтения карт памяти с одним или несколькими слотами.
   - Устройства некоторых производителей могут не поддерживаться.
   - При установке в устройство чтения нескольких карт памяти, могут возникнуть проблемы.

• Поддерживаемые форматы

	Формат файла	Расширение файла	Поток данных	Версия	Разрешение в точках	Частота дискретизации
Статичное изображение	JPG	JPG .JPEG	–	–	640X480	–
Музыка	MP3	.MP3	80~384 кбит/с	–	–	44,1 кГц
	WMA	.WMA	56-128 кбит/с	V8	–	44,1 кГц
Фильмы	WMV	.WMV	4 Мбит/с	V1,V2,V3,V7 (V9 не поддерживается)	720x480	44,1-48 кГц
	DivX	.AVI,.ASF	4 Мбит/с	DivX3.11~DivX5.1,XviD	800x600	44,1-48 кГц

- Устройства, использующие файловую систему NTFS, не поддерживаются (поддерживается только файловая система FAT).

Функция USB этой системы поддерживает не все USB-устройства.
Поддерживаемые устройства перечислены на странице 80.

Использование функции Bluetooth(Опция)

Чтобы наслаждаться музыкой с высоким качеством стереозвука, без лишних проводов, Вы можете воспользоваться устройством Bluetooth!

Что такое Bluetooth?

Bluetooth – это новая технология, которая позволяет совместимым с ней устройствам легко устанавливать связь друг с другом, используя кратчайший путь беспроводного соединения.

- Устройство Bluetooth может вызвать помехи или выход из строя аппаратуры, в зависимости от применения.
  - Когда какая-либо часть тела соприкасается с принимающей/ передающей системой устройства Bluetooth или системы мини-компонентов.
  - Электрические колебания из-за электрических помех в стене, на углу здания или вследствие планировки офиса.
  - Электрическая интерференция из-за устройств, работающих в том же частотном диапазоне, включая медицинское оборудование, микроволновые печи и беспроводные локальные сети.
- Возьмите систему мини-компонентов и устройство Bluetooth, установите их на близком расстоянии.
- Чем больше расстояние между системой мини-компонентов и устройством Bluetooth, тем хуже качество. Если расстояние превышает рабочий диапазон Bluetooth, то соединение пропадает.
- В зонах неуверенного приема соединение Bluetooth может работать плохо.
- Система мини-компонентов имеет эффективный диапазон приема до 10 м по всем направлениям при отсутствии препятствий. Если расстояние превышает этот диапазон, то соединение автоматически прекращается. Но даже в этом диапазоне качество звука может ухудшиться из-за таких препятствий как стены и двери.

Для подсоединения системы мини-компонента к устройству Bluetooth

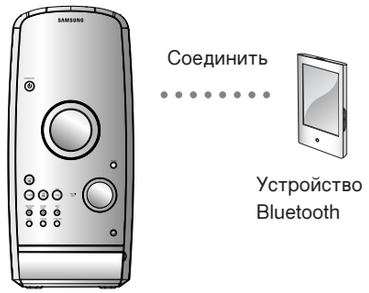
Проверьте, чтобы устройство Bluetooth поддерживало функцию стерео-гарнитуры, совместимую с Bluetooth.

1. Нажмите кнопку выбор режима внешнего входа/порта AUX/PORT системы мини-компонента несколько раз, пока не появится надпись “BT АУДИО”.
   - Несколько секунд Вы будете видеть надпись **“ПОДОЖДИТЕ”**, а затем появится надпись **“ГОТОВО”** на фронтальном дисплее системы мини-компонента.

2. Выберите меню Bluetooth на устройстве Bluetooth, к которому Вы хотите подсоединиться. (руководствуйтесь инструкцией по эксплуатации устройства Bluetooth)

3. На устройстве Bluetooth выберите меню стерео-гарнитуры.
   - Вы увидите список обнаруженных устройств.

4. Из этого полученного списка выберите “Мини-компонент «Самсунг»”.
   - Когда система мини-компонента будет подсоединена к устройству Bluetooth, то на системе мини-компонента появится надпись на фронтальном дисплее **“Подсоединено”**, а за надписью будет стоять название подсоединенного устройства Bluetooth.
   - Подсоединение к системе мини-компонента установлено.



5. Можете воспроизводить музыку на подсоединенном устройстве.
   - Вы можете слушать музыку, воспроизводимую на подсоединенном устройстве Bluetooth через систему мини-компонента.

- Когда Вы будете подсоединять устройство Bluetooth к системе домашнего кинотеатра, то, возможно, от Вас потребуется ввести PIN-код (пароль). При появлении окна с запросом PIN-кода введите <0000>.
- Система мини-компонента может контролировать только те функции воспроизведения, которые поддерживает подсоединенное устройство.
- Если подсоединенное устройство не поддерживает некоторые функции воспроизведения, то система мини-компонента не может контролировать это устройство.
- Система мини-компонента поддерживает только среднее качество (до 237кб/с при 48кГц), и не поддерживает данные высокого качества с функцией интеллектуального управления битрейта(328kbps@44.1kHz).

Как отсоединить устройство Bluetooth от системы мини-компонента

Вы можете также отсоединить систему мини-компонентов от устройства Bluetooth (обратитесь к руководству по эксплуатации устройства Bluetooth).
- Система мини-компонента будет отсоединена.
- Когда система мини-компонента будет отсоединена от устройства Bluetooth, то на фронтальном дисплее системы мини-компонента появится надпись «**ОТСОЕДИНИТЬ**».

Как отсоединить устройство Bluetooth от системы мини-компонента

Нажмите на системе мини-компонента кнопку выбор режима внешнего входа/порта **AUX/PORT**, чтобы перейти из режима **“BT-АУДИО”** в другой режим.
- Перед тем, как отсоединиться, подсоединенное устройство Bluetooth в течение определенного времени будет ожидать от системы мини-компонента ответ о прекращении соединения. (Время, требуемое для отсоединения, может различаться в зависимости от устройства Bluetooth)
- Текущее соединение с устройством будет прервано.

- В режиме соединения с Bluetooth это соединение теряется, если расстояние между системой мини-компонента и устройством Bluetooth превышает 10 м. Если расстояние снова уменьшается до рабочего диапазона, или если Вы включите устройство Bluetooth снова, то соединение может быть восстановлено.
- С некоторыми устройствами Bluetooth некоторые функции могут работать неправильно.

Отображение информации о диске

Вы можете просматривать на телевизоре информацию о воспроизводимом диске.

Нажмите кнопку **INFO** пульта ДУ.

- При каждом нажатии кнопки, экран будет меняться, как указано ниже:

DVD

Экран исчезает

CD

Экран исчезает

MP3 JPEG DivX

Экран исчезает

Примечание

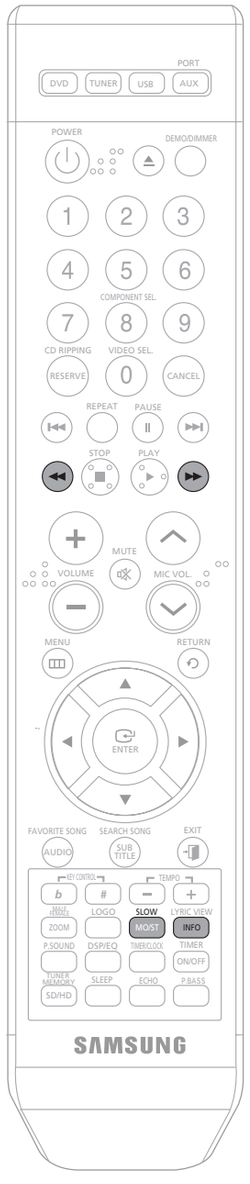
- В зависимости от дисков, отображаемая информация о них может различаться.

- **Что такое композиция?**
  Фильм, записанный на DVD-диске.
- **Что такое раздел?**
  Каждая композиция на DVD-диске делится на несколько меньших частей, которые называются разделами.
- **На экране телевизора появился значок !**
  Появление этого значка на экране телевизора во время нажатия каких-либо кнопок означает, что соответствующая функция не применима к воспроизводимому диску.
- **Что такое дорожка (файл)?**
  Часть видеофайла или музыкальный файл, записанный на компакт-диск.

Отображаемые значки

DVD	Значок DVD-диска	MP3	Значок CD-диска с файлами MP3		Значок дорожки (файла)		Значок языка аудиодорожки	DOLBY DIGITAL	Значок технологии DOLBY DIGITAL
CD	Значок CD-диска		Значок композиции		Значок оставшегося времени		Значок субтитров		Значок функции выбора угла просмотра
			Значок раздела		Значок повтора воспроизведения	LR	Значок стереосигнала	DivX	Значок формата DivX

Ускоренное или замедленное воспроизведение

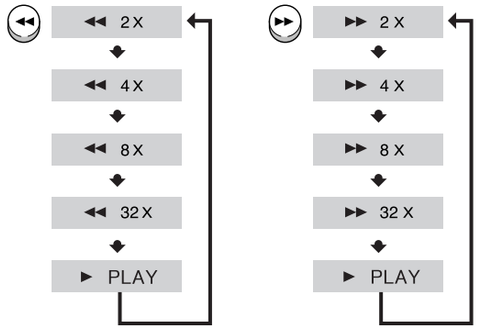


Ускоренное воспроизведение

DVD CD MP3

Нажмите кнопку ◀◀ ▶▶ .

- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения, его скорость будет меняться, как указано далее:



Замедленное воспроизведение

Нажмите кнопку **SLOW.**

- Каждый раз, когда во время воспроизведения нажимается эта кнопка, скорость воспроизведения изменяется следующим образом:

Примечание

- Обратное замедленное воспроизведение не работает с форматом DivX.
- Во время быстрого воспроизведения компакт-диска или компакт-диска, поддерживающего формат MP3, звук будет слышен только на двойной скорости 2x speed, но не на скоростях 4x, 8x и 32x.
- Также не будет слышно звука при замедленном и пошаговом воспроизведении.

Пропуск сцен и песен

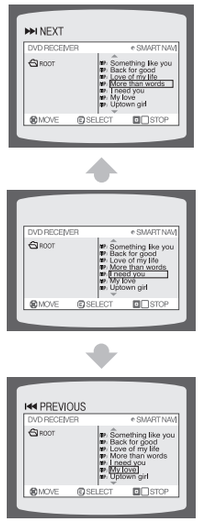
DVD MP3

Нажмите кнопку ⏮ ⏭ кратковременно.

- При каждом кратковременном нажатии кнопки во время воспроизведения, будет выбираться предыдущий или следующий раздел, дорожка или папка (файл).
- Но вы не сможете пропускать разделы непрерывно.

DVD

MP3



Функция выбора угла просмотра

RUS

Эта функция позволяет вам просматривать одну и ту же сцену под разными углами.

DVD

1 Нажмите кнопку **INFO.**

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

2 Нажмите кнопку ▶ для перемещения к значку функции выбора угла просмотра.

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

3 Нажмите кнопки ▲, ▼ или цифровые кнопки для выбора желаемого угла.

- При каждом нажатии кнопки, угол будет меняться, как указано далее:

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3 → 2/3 → 3/3

Примечание

- Функция выбора угла просмотра работает только с теми дисками, на которых изображение записано с разных углов.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

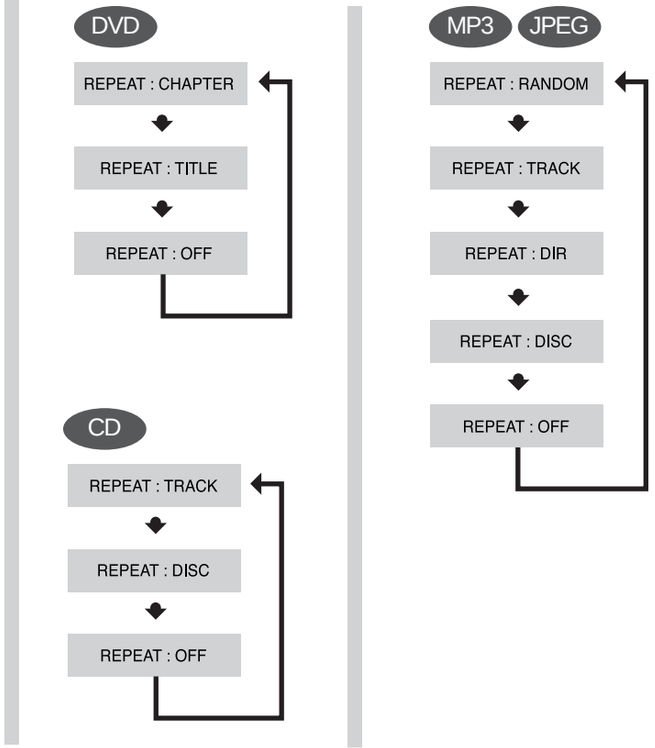
Повторное воспроизведение

Повторное воспроизведение позволяет вам повторно проигрывать один и тот же раздел, композицию, дорожку (песню) или папку (файл MP3).

DVD CD MP3 JPEG

Нажмите кнопку **REPEAT.**

- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения, режим повторного воспроизведения будет меняться, как указано далее:



Параметры повторного воспроизведения

CHA (раздел)
Повторно воспроизводится выбранный раздел.

TIT (композиция)
Повторно воспроизводится выбранная композиция.

RAD (случайное)
Дорожки воспроизводятся в случайном порядке.
Воспроизводимая дорожка может воспроизвестись снова.

TRA (дорожка)
Повторно воспроизводится выбранная дорожка.

DIR
Повторно воспроизводятся все дорожки в выбранной папке.

DIS (диск)
Повторно воспроизводится весь диск

OFF
Повторное воспроизведение отменено.

DVD CD

Выбор режима повторного воспроизведения на экране информации о диске

1 Нажмите кнопку **INFO** два раза.

•Для CD нажмите один раз кнопку INFO.

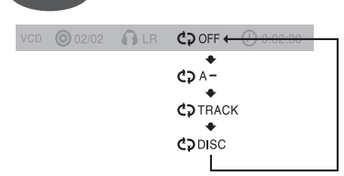
2 Нажмите кнопку ▶ для перемещения к значку повторного воспроизведения.

3 Нажмите кнопку ▼ для выбора желаемого режима повторного воспроизведения.

4 Нажмите кнопку **ENTER.**

DVD

CD



Примечание

- Для дисков с файлами MP3 и JPEG, вы не сможете выбрать режим повторного воспроизведения на экране информации о диске.

Повторное воспроизведение фрагмента (от A до B)

DVD CD

1 Нажмите кнопку **INFO** два раза.

2 Нажмите кнопку ▶ для перемещения к значку повторного воспроизведения (↻).

3 Нажмите кнопки ▲,▼ для выбора значения <A->, а затем нажмите кнопку **ENTER** в начале желаемого фрагмента.

При нажатии кнопки **ENTER** выбранная позиция сохраняется в памяти.

4 Нажмите кнопку **ENTER** в конце желаемого фрагмента.

Указанный фрагмент станет повторно воспроизводиться.

REPEAT: A-B

➢ Для возврата к нормальному воспроизведению, нажмите кнопку ▲,▼ до выбора значения ↻ OFF.

- Функция повторного воспроизведения фрагмента не работает с дисками DivX, MP3 и JPEG.
- Функция масштабирования не работает с дисками формата DivX.

Функция масштабирования

RUS

Эта функция позволяет вам увеличивать определенный участок изображения.

Функция увеличения экрана (Screen Enlarge) DVD

1 Нажмите кнопку **ZOOM.**

2 Нажмите кнопки ▲,▼, ◀,▶ для перемещения к увеличиваемому участку изображения.

3 Нажмите кнопку **ENTER.**

- При каждом нажатии кнопки, уровень увеличения будет меняться, как указано далее:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF → ZOOM X 1.5

- Функция увеличения изображения не действует на дисках DivX.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Перед тем как прочесть руководство по эксплуатации

Обязательно ознакомьтесь со следующими терминами перед тем, как читать руководство по эксплуатации.

Условные обозначения, используемые в руководстве

Условное обозначение	Термин	Определение
DVD	Формат ДВД	Это относится к функциям, доступным на ДВД или ДВД-дисках с функцией записи или перезаписи, данные на которых были записаны и оформлены в режиме видео.
CD	Формат компакт дисков	Это относится к функциям, доступным при работе с данными на компакт-дисках (с функцией записи или перезаписи).
MP3	Формат MP3	Это относится к функциям, доступным при работе с данными на компакт-дисках с функцией записи или перезаписи.
JPEG	Формат JPEG	Это относится к функциям, доступным при работе с данными на компакт-дисках с функцией записи или перезаписи.
DivX	Формат DivX	Это относится к функциям, доступным при работе с дисками формата MPEG4. (на ДВД ± дисках с функцией записи или перезаписи, на компакт-дисках с функцией записи или перезаписи)
!	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Это относится к случаям, когда функция не работает или если действие настроек прекращено.
✎	ПРИМЕЧАНИЕ	Это относится к маленьким хитростям или инструкциям на странице, которые помогают работать каждой функции.

- **В этом руководстве инструкции, отмеченные “ДВД (DVD)” применяются к дискам ДВД-ВИДЕО, ДВД-АУДИО И ДВД диски с функцией записи или перезаписи, на которые были записаны данные, оформленные в режиме видео. Если имеется ввиду определенный тип ДВД, то это указывается отдельно.**
- Если данные на ДВД-дисках с функцией записи или перезаписи были записаны некорректно в формате ДВД видео, то такой диск не будет воспроизводиться.

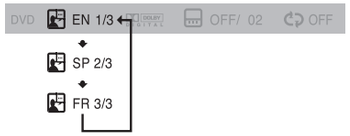
Выбор языка звуковой дорожки и субтитров

Функция выбора языка звуковой дорожки DVD

1 Нажмите кнопку **INFO** два раза.

2 Нажмите кнопки ▲, ▼ или цифровые кнопки для выбора желаемого языка звуковой дорожки.

- В зависимости от количества языков на DVD-диске, при каждом нажатии кнопки будет выбираться другой язык звуковой дорожки (ENGLISH, SPAIN, JAPANESE и т.д.).



Функция выбора языка субтитров DVD

1 Нажмите кнопку **INFO** два раза.

2 Нажмите кнопку ▶ для перемещения к значку субтитров.

3 Нажмите кнопки ▼ или цифровые кнопки для выбора желаемых субтитров.

Примечание

- Для выбора языка субтитров можно также использовать кнопки AUDIO или SUBTITLE пульта ДУ.
- В зависимости от дисков, функции выбора языка могут не работать.

Перемещение к определенной сцене или песне

DVD CD

1 Нажмите кнопку **INFO.**

Перемещение к композиции или дорожке

2 Нажмите кнопки , или цифровые кнопки для выбора желаемой композиции или дорожки, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Перемещение к разделу

3 Нажмите кнопку ◀ ▶ для перемещения к значку раздела.

Перемещение к разделу

4 Нажмите кнопки ▲, ▼ или цифровые кнопки для выбора желаемого раздела, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Перемещение к временной позиции

5 Нажмите кнопку ◀, ▶ для перемещения к значку времени.

Перемещение к временной позиции

6 Нажмите цифровые кнопки для выбора желаемого значения времени, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

MP3 JPEG

Нажмите кнопку **numeric.**

- Выбранный файл будет воспроизведен.
- Перемещение по дискам MP3 и JPEG из экрана информации о диске невозможно.
- При воспроизведении дисков MP3 и JPEG, вы не сможете использовать кнопки ▲, ▼ для перемещения папок.
  Для перемещения папки нажмите кнопку ■(Стоп), а затем нажмите кнопки ▲, ▼ .

Примечание

- Для перемещения к желаемой композиции, разделу или дорожке, вы можете нажать кнопку ⏮ ⏭ на пульте дистанционного управления.
- В зависимости от диска, перемещение к композиции или временной позиции может не работать.

Использование меню диска

Вы можете использовать меню для выбора языка звуковых дорожек, профиля и т.д.
Содержание меню различных DVD-дисков может отличаться.

DVD

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▲, ▼ для перемещения к пункту “Меню диска” и нажмите кнопку **ENTER**.

- При попытке выбора меню на диске, который его не поддерживает, на экране появится сообщение “This menu is not supported”.

3 Нажмите кнопки ▲,▼,◀, ▶ для выбора желаемого пункта.

4 Нажмите кнопку **ENTER.**

Использование меню композиции

RUS

У DVD-дисков с несколькими композициями вы можете просматривать различные меню для каждого фильма.
В зависимости от диска, эта функция может либо не работать, либо работать по-другому.

DVD

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопку ▲, ▼ для перемещения к пункту “Меню сюжета”.

3 Нажмите кнопку **ENTER.**

- Появится меню композиции.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

Установить язык

По умолчанию языком экранного меню установлен английский язык.

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “Настройки” и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Нажмите кнопку **ENTER.**

4 Нажмите кнопки ▲, ▼ для выбора желаемого пункта, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

5 Нажмите кнопки ▲, ▼ для выбора желаемого языка, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

- При смене языка на English и завершении настроек, экранное меню отобразится на английском языке.

Примечание

- Для выбора иного языка, выберите пункт OTHER и введите код языка вашей страны.
  Коды языков различных стран смотрите на странице 40.
  Может быть выбран язык звуковой дорожки, субтитров и меню диска.

Выбор языка экранного меню

Выбор языка звуковой дорожки (записанного на диске)

Выбор языка субтитров (записанного на диске)

Выбор языка меню диска (записанного на диске)

* Если выбранный язык не записан на диске, язык меню не сменится.

Чтобы выйти из меню настройки, нажмите кнопку **MENU** или **EXIT**.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Перечень языковых кодов

RUS

Введите подходящий кодовый номер для начальных настроек аудиозаписи диска “Disc Audio”, субтитров диска “Disc Subtitle” и/или меню диска “Disc Menu” (См. страницу 39).

Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

Настройка формата экрана телевизора

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “Настройки” и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “ТВ ЭКРАН”, затем нажмите кнопку **ENTER**.

4 Нажмите кнопки ▲, ▼ для выбора желаемого пункта, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- По завершении настройки, вы вернетесь к предыдущему экрану.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

Настройка формата (размера) экрана телевизора

Соотношение горизонтального и вертикального размера обычных телевизоров - 4:3, в то время как у широкоэкранных телевизоров и телевизоров высокой четкости - 16:9. Это отношение называется форматом изображения. При воспроизведении DVD-дисков записанных в другом размере экрана, необходимо будет настроить формат изображения для заполнения экрана телевизора или монитора.

Для стандартных телевизоров выберите либо <4:3PS> либо <4:3 LB> в соответствии с личными предпочтениями.
Для широкоформатных телевизоров выберите значение “ШИРОКИЙ”.

Формат 4:3PS(4:3 Pan&Scan)
: Выберите это значение для воспроизведения изображения формата 16:9 на обычном телевизоре в режиме панорамирования.
• Вы сможете увидеть только центральную часть изображения, боковые стороны изображения формата 16:9 обрезаются.

Формат 4:3LB (4:3 Letter box)
: Выберите это значение для воспроизведения изображения формата 16:9 с полями на обычном телевизоре.
• Сверху и снизу экрана будут видны черные полосы.

ШИРОКИЙ
: Выберите это значение для просмотра изображения формата 16:9 в полноэкранном режиме на вашем широкоэкранном телевизоре.
• Насладитесь широкоформатным изображением.

- Невозможно просмотреть в широкоэкранном режиме DVD-диск с изображением формата 4:3.
- Так как DVD-диски записываются в различных форматах изображения, они могут по-разному смотреться в зависимости от программного обеспечения, формата телевизора и настойки формата его изображения.
- При использовании кабеля HDMI автоматически устанавливается широкоэкранный режим.

Настройка родительского контроля (уровня оценок)

Используйте функцию родительского контроля для предотвращения просмотра детьми DVD-дисков с жестокими сценами или предназначенных для взрослых.

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “Настройки” и нажмите кнопку **ENTER**.

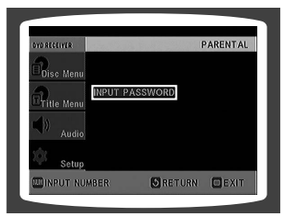
3 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “ЗАЩИТА” и нажмите кнопку **ENTER**.

4 Нажмите кнопки ▲, ▼ для выбора желаемого уровня оценок, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- При выборе уровня 6, вы не сможете просматривать DVD-диски с содержимым уровня 7 и более.
- Больший уровень находится ближе к жестокому или взрослому содержанию.

5 Введите пароль и нажмите кнопку **ENTER**.

- По умолчанию пароль равен “7890”.
- По завершении настройки, вы вернетесь к предыдущему экрану.



Примечание

- Эта функция работает, только если DVD-диск содержит информацию по установке пароля включения.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

Установка пароля

Вы можете установить пароль для настройки родительского контроля (уровня оценок).

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

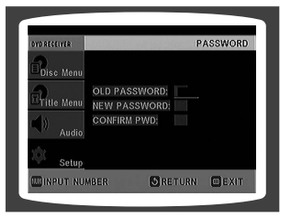
2 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “Настройки” и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “ПАРОЛЬ” и нажмите кнопку **ENTER**.

4 Нажмите кнопку **ENTER**.

5 Введите пароль и нажмите кнопку **ENTER**.

- Введите старый пароль и новый пароль с подтверждением.
- Настройка завершена.



- По умолчанию установлен пароль “7890”.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **CANCEL** для отмены ошибочного номера при вводе пароля.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

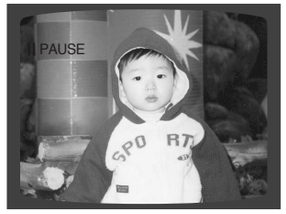
Настройка фонового изображения

JPEG DVD

При просмотре DVD-дисков или компакт диска с фотографиями JPEG, вы можете установить любое изображение в качестве фонового.

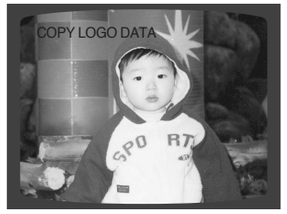
Настройка фонового изображения

1 Во время воспроизведения нужного изображения, нажмите кнопку **PAUSE**.



2 Нажмите кнопку **LOGO**.

• На телеэкране появится надпись **"COPY LOGO DATA"**.



3 Питание отключится и заново включится.

• Выбранный файл будет воспроизведен.
• Вы можете выбрать до трех настроек фонового изображения.

Эта функция не работает, когда выбран выход HDMI 720p, 1080i.

Выберите этот пункт для установки изображения с логотипом Samsung в качестве фона.

Выберите этот пункт для установки в качестве фона своего изображения.

Для смены фонового изображения

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▼для перемещения к пункту "Настройки" и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Нажмите кнопки ▼для перемещения к пункту "ЛОГОТИП" и нажмите кнопку **ENTER**.

4 Нажмите ▼ для выбора желаемого пункта "ПОЛЬЗ." и нажмите **ENTER**.

5 Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

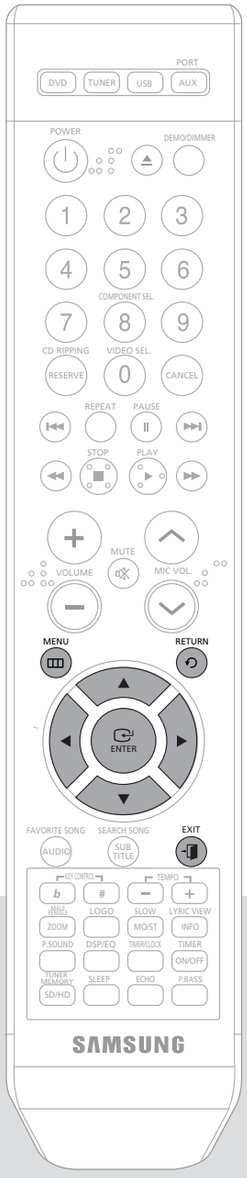
Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

Настройка функции DRC (Dynamic Range Compression)

Вы можете использовать эту функцию для наслаждения звуком Dolby Digital во время просмотра фильмов ночью с небольшой громкостью.



1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▼ для перемещения к пункту “Звук” и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Если выбрано **“DRC”**, нажмите **ENTER**.

4 Нажмите кнопку ▲, ▼ для настройки функции **DRC**.

- С каждым нажатием кнопки ▲ эффект будет усиливаться, а с каждым нажатием кнопки ▼ - уменьшаться.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **MENU** для выхода из экрана настроек.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

Настройка синхронизации аудио- и видеосигнала

При подключении к цифровому телевизору изображение может отставать от звука. В этом случае настройте задержку по времени в соответствии с изображением.

1 В режиме останова нажмите кнопку **MENU**.

2 Нажмите кнопки ▲,▼ для перемещения к пункту “Звук” и нажмите кнопку **ENTER**.

3 Нажмите кнопки ▲ ,▼ для перемещения к пункту “AV-SYNC” и нажмите кнопку **ENTER**.

4 Нажмите кнопки ▲, ▼ для выбора времени задержки синхронизации изображения и звука, затем нажмите кнопку ENTER.

- Вы можете установить время задержки звука от 0 до 90 мс. Выберите оптимальное значение.

Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из экрана настроек.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА DVD-OK (КАРАОКЕ)

Находясь дома, вы можете почувствовать себя, как в баре караоке. Вы можете смотреть видео и петь под аккомпанемент, при этом на экране вам будет показываться текст песни.

1 С помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) введите номер песни, которую вы хотите воспроизвести.

- Номер и название песни отобразятся вверху экрана.

2 Нажмите кнопку **PLAY** (▶).

- Номер и название песни появятся на экране телевизора, начнется воспроизведение аккомпанемента.

Если вы ввели неверный номер песни

- Нажмите кнопку **CANCEL.**

Для остановки аккомпанемента

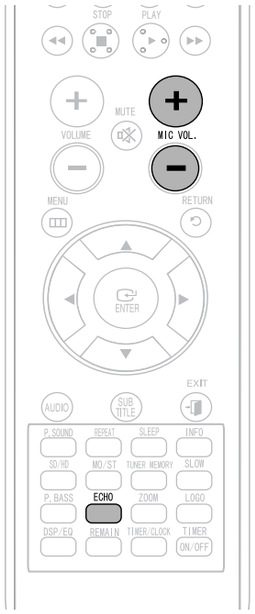
- Нажмите кнопку **СТОП**.

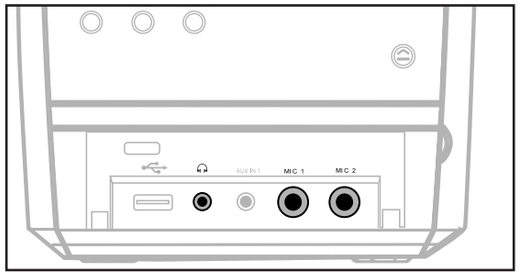
Подключение наушников/микрофона

RUS

Вы можете подключить комплект наушников к своей системе микро-компонента, чтобы слушать музыку или радио, не причиняя беспокойства находящимся рядом людям. Наушники должны иметь разъем диаметром 3,5ø или подходящий переходник.

Создайте караоке бар у себя дома. Смотрите видеоклипы со словами песен на ТВ-экране и пойте под аккомпанемент любимых мелодий.





Подключите наушники к выходу **НАУШНИКИ** на передней панели.

- После этого из громкоговорителей звук больше не идет.

Примечание

- Продолжительное использование наушников на высокой громкости может нанести вред вашему слуху.
- После подключения наушников включенный режим мультимедийного интерфейса высокой четкости аудио отключается.
- При перекодировке компакт-диска, звук компакт-диска не может воспроизводиться.

Вставьте микрофон с разъемом диаметра 6,3 ø в вывод для микрофона.

- Подсоедините микрофон.
- Чтобы отрегулировать громкость микрофона нажмите кнопки громкости микрофона **MIC VOL**.
- Нажмиет кнопку эха **ECHO**, чтобы выбрать режимы ЭХО1, ЭХО2 И ЭХО ОТКЛЮЧЕНО.
- При подсоединенном микрофоне выход мультимедийного интерфейса высокого разрешения HDMI недоступен.

КАРАОКЕ

Примечание

- Если во время использования функции караоке присутствуют помехи (пронзительный или подвывающий звук), переместите микрофон от громкоговорителей. Также можно понизить уровень громкости микрофона или громкоговорителей.
- Если для параметра “HDMI-звук” установлено значение “Вкл.”, использование микрофона невозможно.
- Продолжительное использование наушников на высокой громкости может нанести вред вашему слуху.
- После подключения наушников включенный режим мультимедийного интерфейса высокой четкости аудио отключается.

РЕЗЕРВИРОВАНИЕ ПЕСНИ

Вариант 1>
1. В режиме остановки или воспроизведения нажмите **кнопку** (0~9) для выбора песни.
2. Нажмите кнопку **RESERVE**.

Вариант 2>
1. В списке search song нажмите кнопку ▲,▼, ◀, ▶ для выбора песни.
2. Нажмите кнопку **RESERVE**.

Вариант 3>
1. В списке Favorite нажмите кнопку ▲, ▼,◀, ▶для выбора песни.
2. Нажмите кнопку **RESERVE**.

РЕЗЕРВИРОВАНИЕ АККОМПАНЕМЕНТА

При воспроизведении аккомпанемента, вы можете указать, какую песню вы хотите петь следующей.

1 С помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) введите номер песни, которую вы хотите зарезервировать для исполнения по окончании текущей.

2 Нажмите кнопку **RESERVE**.

Следующая песня зарезервирована.

Чтобы отменить резервирование

1. Введите номер зарезервированной песни.
2. Нажмите кнопку **CANCEL**.

Примечание

- Функция ПОВТОРА не будет действовать, если во время воспроизведения диска dvd-ok вы воспользуетесь функцией резервирования.
- Можно сохранить в памяти не более десяти композиций.

ПРИОРИТЕТ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ АККОМПАНЕМЕНТА

Даже если уже зарезервирована какая-либо песня, вы можете сделать так, чтобы система воспроизвела аккомпанемент для той песни, которую вы захотели спеть первой.

1 В режиме остановки с помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) выберите номер песни, которую вы хотите воспроизвести.

2 Нажмите кнопку PLAY (▶).

ПОВТОР ДЛЯ ДИСКОВ DVD-OK

1 В режиме остановки или во время звучания аккомпанемента нажмите кнопку **REPEAT**.

2 Нажмите кнопку ▲,▼ для выбора состояния режима REPEAT.

3 При каждом нажатии кнопки режимы изменяются в следующем порядке.

Normal ⟷ 1 ⟷ ALL ⟷ R

Normal : Повтор выключен
1 : Повтор выбранной песни
ALL : Повтор всех песен
R : Повтор песен в произвольном порядке

Примечание

- Функция ПОВТОРА не будет действовать, если во время воспроизведения диска **DVD-OK** вы воспользуетесь функцией рЕЗЕРВИРОВАНИЯ.

ФУНКЦИЯ КАРАОКЕ
УСТАНОВКА

- Эта функция состоит из двух режимов: Караоке и Настройки
- В режиме Караоке можно выбрать Поиск песни/Списки любимых песен/Игра “Лучший певец”
- В режиме Настройки можно выбрать: Бэк-вокал/Фанфары/Уровень оценки/Тень/Язык

1. Нажмите кнопку MENU в режиме Stop.
2. Нажмите кнопку ▲, ▼, чтобы выбрать нужный режим (Karaoke/ Setup), а затем нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶, чтобы выбрать нужный пункт.

Выбор бэк-вокала

Для бэк-вокала можно установить значение Вкл. или Выкл.

1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶ для выбора **Настройки → Бэк-вокал.**

4 Воспользуйтесь кнопками ▲, ▼, чтобы выбрать желаемый элемент и нажмите кнопку ввода **ENTER**.

Параметр изменяется следующим образом.
Вкл.→Выкл.

Примечание

- При использовании функции управления тональностью во время воспроизведения песни в сопровождении хора звук хора не будет слышен.
- Функция бэк-вокала может не работать в зависимости от информации, записанной на диске.

Настройка функции фанфары

Вы можете сделать так, чтобы по окончании вашего пения прозвучали фанфары.

1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶ для выбора **Настройки →Фанфары.**

4 Нажмите кнопку ▲, ▼ Для выбора нужного пункта, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Параметр изменяется следующим образом.
Вкл.→Выкл.

Примечание

- Фанфары не будут играть, если оценка за пение составляет менее 60 баллов.

Настройка оценки

Вы можете заранее установить шкалу, по которой будут выставляться оценки за исполнение.

1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶ для выбора **Настройки → Уровень оценки.**

4 Воспользуйтесь кнопками ▲, ▼, чтобы выбрать желаемый элемент и нажмите кнопку ввода **ENTER**.

Параметр изменяется следующим образом.
Выкл.→Легкий→Средний →Трудный

ФУНКЦИЯ КАРАОКЕ
УСТАНОВКА (продолжение)

Установка тени для текста песни

Вы можете сделать так, чтобы слова песни, которые нужно петь в данный момент, выделялись затенением.

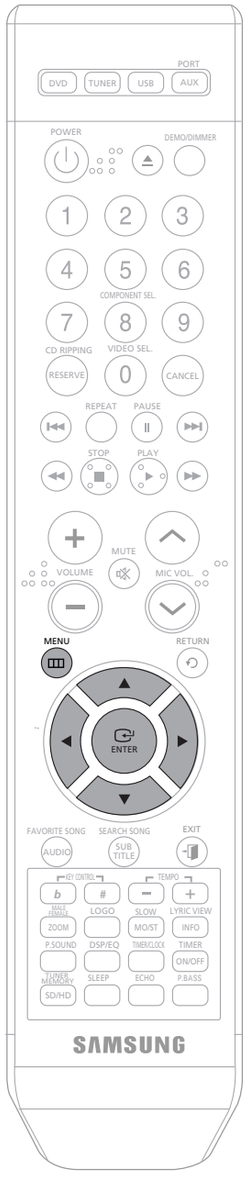
1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку ▲,▼ , ◀ ,▶ для выбора **Настройки→Тень.**

4 Нажмите кнопку ▲,▼ для выбора режима Вкл./Выкл. для всплывающего меню, и кнопку **ENTER** для выбора нужного пункта меню.

Параметр изменяется следующим образом.
Вкл.→ Выкл.



Установка языка

Можно выбрать язык экранного меню (английский или русский).

1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку ▲,▼ , ◀ ,▶ для выбора **Настройки→Язык.**

4 Нажмите кнопку ▲, ▼ для выбора режима Английский/Русский для всплывающего меню, и кнопку **ENTER** для выбора нужного пункта меню.

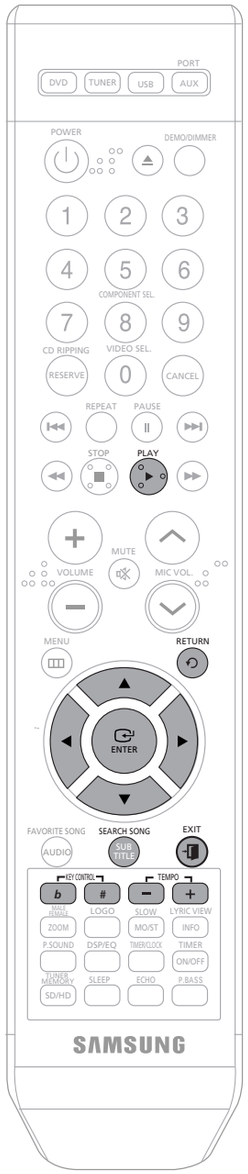
Параметр изменяется следующим образом.
Английский→Русский

ФУНКЦИЯ ПОИСКА ПЕСНИ

Вы можете легко найти нужную песню по информации на экране, не заглядывая в песенник.
При нажатии кнопки (◀ ,▶) в режиме перечня песен выполняется перемещение на одну страницу.
При нажатии кнопки ▲,▼выполняется перемещение на одну песню.

Структура меню поиска песен

Раздел	Подраздел	Алфавит
Русские Украинские Иностранные	Название Исполнитель	А ~ Я, 1 ~ 0 А ~ Я, 1 ~ 0 А ~ Я, 1 ~ 0
Дуэты	Название	
Жанры	Рок Шансон Народные Барды Романсы	
Хиты	Современные 70-80 гг. Детские Патриотические	



Поиск по языку

1 В режиме останова нажмите кнопку SEARCH SONG (поиск песни). Нужный язык можно также выбрать в режиме MENU (меню) с помощью кнопок ▲, ▼, ◀, ▶ .

2 Нажмите **красную** кнопку, затем нажмите кнопку ▲,▼для выбора нужного языка.

- Можно выбрать следующие языки: Русские → Украинские → Иностранные.
- После этого нажмите кнопку **RETURN** для перехода обратно к списку песен.

3 Нажмите **зелёную** кнопку, затем нажмите кнопку ▲,▼для выбора пункта Название или исполнителю.

4 Нажмите **желтую** кнопку для перехода к алфавиту и нажмите кнопку ▲,▼ для выбора символа.

5 Нажмите **синюю** кнопку, затем нажмите кнопки ▲, ▼для перехода к дополнительным параметрам.

6 Нажмите кнопку **ENTER** для перехода к списку песен, а затем нажмите кнопку ▼,▲ для выбора необходимой песни.

7 Нажмите кнопку PLAY для воспроизведения выбранной песни.

Выход из экранного меню поиска песни

Нажмите кнопку EXIT.

ФУНКЦИЯ ПОИСКА ПЕСНИ (продолжение)

Вы можете легко найти нужную песню по информации на экране, не заглядывая в песенник.

Поиск песни для исполнения дуэтом

1 В режиме остановки нажмите кнопку **SEARCH SONG** или в режиме меню нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶ для выбора Караоке→Поиск песни

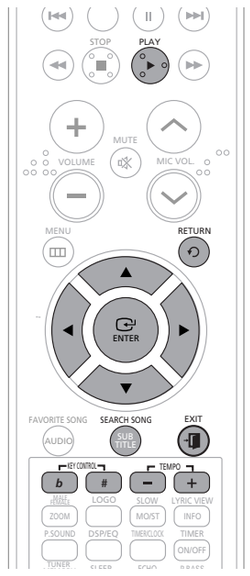
2 Нажмите **красную** кнопку, затем нажмите кнопку ▲,▼ для выбора пункта Дуэты.

- В это время нажмите кнопку RETURN для перехода к списку песен снизу.

3 Нажмите кнопку **зелёную** для выбора элемента Название.

4 Нажмите **желтую** кнопку для перехода к алфавиту и нажмите кнопку ▲,▼ для выбора символа.

5 Нажмите **синюю** кнопку, затем нажмите кнопки ▲,▼ для перехода к дополнительным параметрам.



6 Нажмите кнопку **ENTER** для перехода к списку песен, а затем нажмите кнопку ▼,▲ для выбора необходимой песни.

7 Нажмите кнопку **PLAY** для воспроизведения выбранной песни.

Выход из экранного меню поиска песни

Нажмите кнопку **EXIT**.

Поиск по жанру

1 В режиме остановки нажмите кнопку **SEARCH SONG** или в режиме меню нажмите кнопку ▲, ▼, ◀, ▶ для выбора Караоке→Поиск песни

2 Нажмите **красную** кнопку, затем нажмите кнопку ▲, ▼ для выбора пункта Жанры.

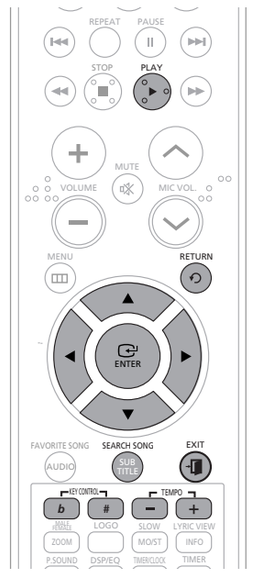
- В это время нажмите кнопку **RETURN** для перехода к списку песен снизу.

3 Нажмите **зелёную** кнопку для перехода к дополнительным параметрам, а затем нажмите кнопку ▲, ▼ для выбора популярной песни.

- Можно выбрать список песен из следующих категорий: Рок → Шансон → Народные → Барды → Романсы .

4 Нажмите **желтую** кнопку для перехода к алфавиту и нажмите кнопку ▲,▼ для выбора символа.

5 Нажмите **синюю** кнопку, затем нажмите кнопки ▲ ,▼ для перехода к дополнительным параметрам.



6 Нажмите кнопку **ENTER** для перехода к списку песен, а затем нажмите кнопку ▼, ▲ для выбора необходимой песни.

7 Нажмите кнопку **PLAY** для воспроизведения выбранной песни.

Выход из экранного меню поиска песни

Нажмите кнопку **EXIT**.

ФУНКЦИЯ ПОИСКА ПЕСНИ (продолжение)

Вы можете легко найти нужную песню по информации на экране, не заглядывая в песенник.

Поиск по популярным песням

1 В режиме остановки нажмите кнопку **SEARCH SONG** или в режиме меню нажмите кнопку ▲, ▼ ,◀, ▶ для выбора Караоке→Поиск песни

2 Нажмите **красную** кнопку, затем нажмите кнопку ▲ , ▼ для выбора пункта Жанры.

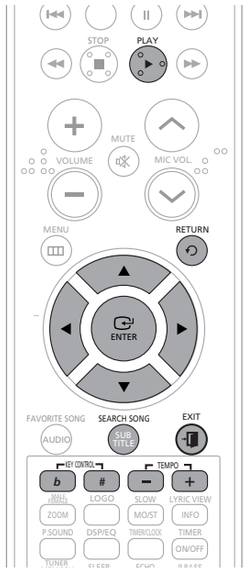
• В это время нажмите кнопку **RETURN** для перехода к списку песен снизу.

3 Нажмите **зелёную** кнопку для перехода к дополнительным параметрам, а затем нажмите кнопку ▲ , ▼ для выбора популярной песни.

• Можно выбрать список песен из следующих категорий: Современные → 70-80 гг. → Детские → Патриотические.

4 Нажмите **желтую** кнопку для перехода к алфавиту и нажмите кнопку ▲, ▼ для выбора символа.

5 Нажмите **синюю** кнопку, затем нажмите кнопки ▲ , ▼ для перехода к дополнительным параметрам.



6 Нажмите кнопку **ENTER** для перехода к списку песен, а затем нажмите кнопку ▼, ▲для выбора необходимой песни.

7 Нажмите кнопку **PLAY** для воспроизведения выбранной песни.

Выход из экранного меню поиска песни

Нажмите кнопку **EXIT.**

ФУНКЦИЯ “ЛЮБИМАЯ ПЕСНЯ”

В списке песен “любимые 1, 2 или 3” можно сохранить песни, которые вам нравятся или которые вы часто поете, так что вы сможете легко находить и петь любимые песни. В каждом списке песен “любимые” можно сохранить до 50 песен.

Сохранение любимой песни

Вариант 1>

1. В режиме остановки нажмите кнопку **FAVORITE SONG**.

• В режиме меню с помощью кнопок управления курсором ▲,▼,◀, ▶ выберите пункт Списки любимых песен.

2. Нажмите **красную, зелёную, синюю** кнопки для выбора местоположения сохранения: **ЛЮБИМЫЕ 1, 2, 3**.

3. Нажмите номерную **кнопку** (0~9) для ввода номера нужной песни.

4. Нажмите кнопку **FAVORITE SONG**, чтобы сохранить номер песни в списке любимых песен.

Вариант 2>

1. Выберите функцию Поиск песни.

2. Выберите песню и нажмите кнопку **FAVORITE SONG** для выбора параметра В “Любимые”.

3. Выберите местоположение Favorite и нажмите кнопку **ENTER**.

Вариант 3>

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **PAUSE** (**II**).

2. Нажмите кнопку **FAVORITE SONG**.

3. Нажмите кнопку ▲, ▼ для выбора списка любимых песен, в который требуется сохранить песню.

4. Нажмите кнопку **ENTER** для сохранения песни.

Удаление любимой песни

1. Кнопку FAVORITE SONG в режиме остановки или воспользуйтесь кнопкой ▲,▼, ◀, ▶ для выбора Караоке → Списки любимых песен на экране меню.

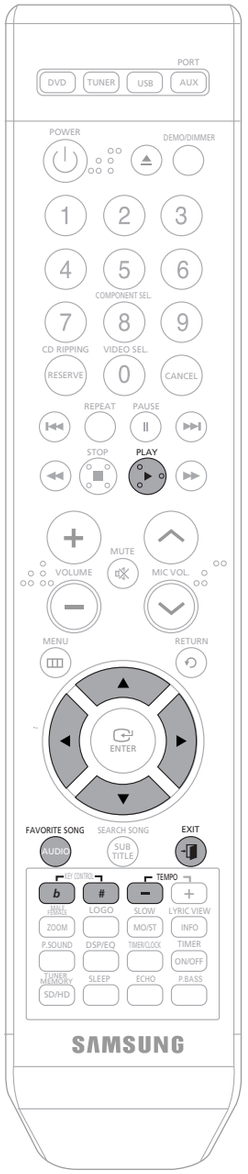
2. Для выбора нужного списка любимых песен воспользуйтесь **красной, зелёной**, или **синей** кнопками.

3. Выберите песню, которую необходимо удалить и нажмите кнопку **CANCEL**.

КАРАОКЕ

ФУНКЦИЯ “ЛЮБИМАЯ ПЕСНЯ” (продолжение)

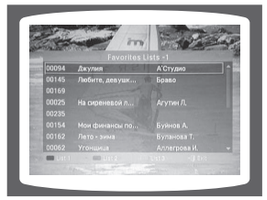
В списке песен “любимые 1, 2 или 3” можно сохранить песни, которые вам нравятся или которые вы часто поете, так что вы сможете легко находить и петь любимые песни. В каждом списке песен “любимые” можно сохранить до 50 песен.



Исполнение любимой песни

1 Кнопку FAVORITE SONG в режиме остановки или воспользуйтесь кнопкой ▲,▼,◀, ▶для выбора Караоке → Списки любимых песен на экране меню.

2 Для выбора нужного списка любимых песен воспользуйтесь **красной, зелёной**, или **синей** кнопками.



3 Нажмите кнопку ▲,▼ для выбора необходимой песни.

4 Нажмите кнопку **PLAY** для воспроизведения выбранной песни.

Выход из экранного меню любимых песен

Нажмите кнопку **EXIT**.

ФУНКЦИЯ ПРОСМОТРА ТЕКСТОВ ПЕСЕН

Можно просматривать текст текущей песни.

1 Воспроизведение песни после выбора режима остановки/любимой песни/поиска песни/игры “Лучший певец”.

2 Нажмите кнопку “Пауза”, а затем кнопку LYRIC VIEW.

3 Для перехода к желаемому тексту песни используйте кнопки со стрелками ▲, ▼.

Для выхода из режима просмотра текстов песен нажмите кнопку EXIT.

УПРАВЛЕНИЕ ТОНАЛЬНОСТЬЮ / ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПА МЕЛОДИИ / ВЫБОР МУЖСКОГО-ЖЕНСКОГО ГОЛОСА

УПРАВЛЕНИЕ ТОНАЛЬНОСТЬЮ

Во время воспроизведения нажимайте кнопки **KEY CONTROL b, #** .

- При каждом нажатии # кнопки тональность повышается, а при нажатии b кнопки - понижается.

ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПА МЕЛОДИИ

Во время воспроизведения нажимайте кнопки **TEMPO -, +.**

- При каждом нажатии + кнопки темп ускоряется, а при нажатии - кнопки - замедляется.

ВЫБОР МУЖСКОГО-ЖЕНСКОГО ГОЛОСА

Во время воспроизведения нажимайте кнопку **MALE(FEMALE).**

- При нажатии кнопки MALE(FEMALE) поочередно выбирается аккомпанемент для мужского и женского голоса.
- Выберите мужской голос для исполнения мужским голосом и женский голос - для исполнения женским голосом.

ФУНКЦИЯ ИГРА “ЛУЧШИЙ ПЕВЕЦ”

- Можно создать команду для участия в конкурсе пения.
- Можно создать конкурс пения, в котором будет до 5 раундов, и в котором одновременно могут принимать участие до трех команд.
- Одна команда может выбрать первый, третий или пятый раунд конкурса, в котором соревнуются 2 или 3 команды.

Запуск функции игра “Лучший певец”

1 Выберите режим Игра “Лучший певец”.

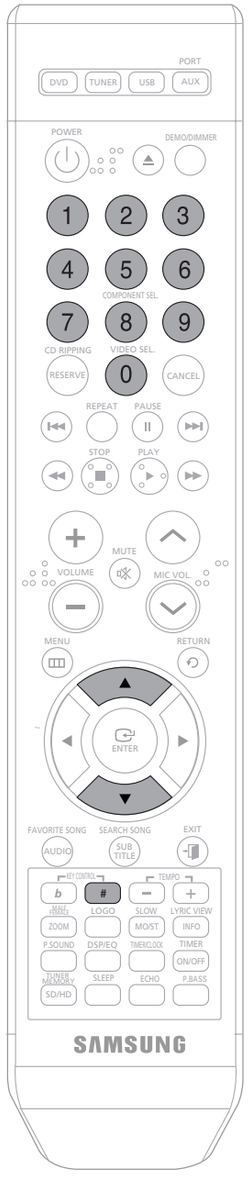
2 Нажмите кнопку ▲▼◀ ▶, чтобы переместиться в команду или в соответствующий раунд и для выбора песни.

3 Нажмите номерную кнопку (0~9) или выберите список Search Song для выбора песни.

4 Чтобы начать игру, нажмите КРАСНУЮ **b** кнопку.

- Можно выбрать песню из любого раунда конкурса, а не ту, которая выпадает по очереди.
- Если песня не будет выбрана, будет воспроизведена случайная песня.

ФУНКЦИЯ ИГРА “ЛУЧШИЙ ПЕВЕЦ” (продолжение)



Резервирование песни в режиме игра “Лучший певец”

1 В режиме **“Лучший певец”** нажмите номерные кнопки (0~9) для выбора песни.

• В режиме “Лучший певец” нажмите кнопку SEARCH SONG. Выберите песню из списка Search song.

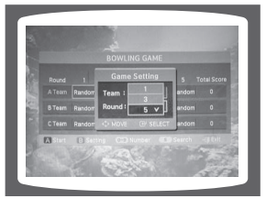
Чтобы вернуться в режим Лучшийпевец нажмите кнопку EXIT.

Настройка режима игра “Лучший певец”

1 В режиме “Лучший певец” нажмите зелёную кнопку

2 Нажмите кнопку ▲,▼ для выбора нужного пункта (Команда, Раунд), а затем нажмите кнопку ENTER.

3 При отображении диалогового окна нажмите кнопку ▲,▼ для выбора нужного номера, а затем нажмите кнопку ENTER.



4 Чтобы применить выбранные настройки, нажмите зелёную кнопку.

Прослушивание радио

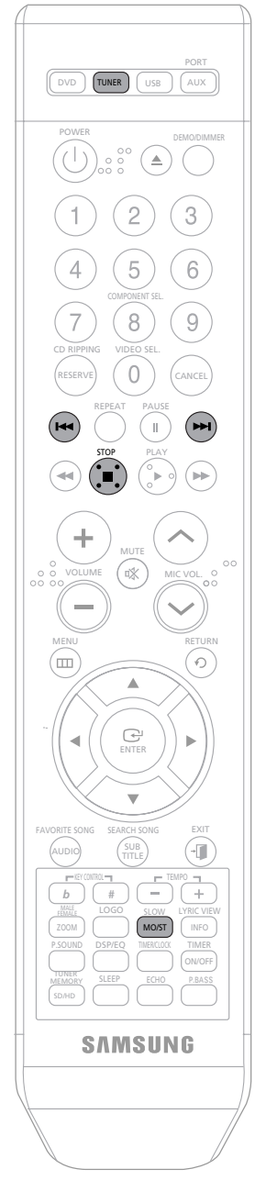
1 Нажмите кнопку **TUNER** для выбора FM-диапазона.

2 Настройте желаемую станцию.

- Автоматическая настройка **1** : Нажимайте кнопку **STOP** (▫) чтобы выбрать режим **<PRESET (Предустановленные станции)>**, затем нажимайте кнопку ⏮ ⏭ для выбора предустановленной станции.
- Автоматическая настройка **2** : Нажмите кнопку **STOP** (▫) чтобы выбрать режим **<AUTO (авто)>**, затем нажимайте кнопки ⏮ ⏭ чтобы включить автоматический поиск в диапазоне.
- Ручная настройка : Нажимайте кнопку **STOP** (▫) чтобы выбрать режим **<MANUAL (Ручная настройка)>**, затем кратковременно нажимайте кнопку ⏮ ⏭ для настройки частоты вверх. или вниз по диапазону.

➢ Нажмите кнопку **MO/ST** для прослушивания в режиме моно или стерео.

- При каждом нажатии кнопки меняются режимы прослушивания **<STEREO>** и **<MONO>**.
- В зонах слабого приема для более качественного звучания радиопередач без помех выберите режим MONO.



Предварительная настройка радиостанций

Можно занести в память:

♦ до15 FM-радиостанций.

Пример: сохранение FM-частоты 89,10 МГц в памяти

1 Нажмите кнопку **TUNER** для выбора FM-диапазона.

2 Нажмите кнопку ⏮ ⏭ для выбора значения <89.10>.

3 Нажмите кнопку памяти настройки тюнера **TUNER MEMORY**.

4 Нажмите кнопку ⏮ ⏭ для выбора номера настройки.

■ Вы можете выбрать между 1 и 15.

5 Нажмите кнопку памяти настройки тюнера **TUNER MEMORY** снова.

■ Станция занесена в память.

6 Для занесения в память настройки на другую станцию, повторите Шаги со 2 по 5.

➢ Для выбора сохраненной станции, нажмите кнопку ⏮ ⏭ на пульте дистанционного управления.

• Данное изделие не принимает радиостанции AM-диапазона.

Таймер

- Функция таймера позволяет включить или выключить мини-систему в выбранное вами время.
- Для прекращения автоматического включения/выключения мини-системы отмените сделанные настройки таймера.
- Перед тем как настраивать таймер, проверьте правильность установки времени.
- В каждом случае у вас будет несколько секунд для выбора настроек. Если вы не успели сделать настройку, вам может понадобиться повторить свои действия.

Пример: вы хотите просыпаться по утрам “под музыку”.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Нажимайте кнопку **TIMER/CLOCK**, пока на дисплее не появится надпись **TIMER** (таймер).

3 Нажмите кнопку **ENTER.**

• на дисплее вместо символов эквалайзера на несколько секунд появится надпись **ON TM** (время включения), после чего будет отображено время включения, выбранное ранее; теперь вы можете выбрать новое время включения.

4 Установите время включения по таймеру.

a. Установите час, нажимая кнопку ◀ или ▶.
b. Нажмите кнопку **ENTER**
• начинают мигать показания минут.
c. Установите минуты, нажимая кнопку ◀ или ▶ .
d. Нажмите кнопку **ENTER**
• на дисплее вместо символов эквалайзера на несколько секунд появится надпись **OFF TIME** (время выключения), после чего будет отображено время выключения, выбранное ранее; теперь вы можете выбрать новое время выключения.

5 Установите время выключения по таймеру.

a. Установите час, нажимая кнопку ◀ или ▶.
b. Нажмите кнопку **ENTER**
• начинают мигать показания минут.
c. Установите минуты, нажимая кнопку ◀ или ▶.
d. Нажмите кнопку **ENTER**
• на дисплее появится надпись **VOL 10**, где знаки **10** соответствуют выбранному ранее уровню громкости.

6 С помощью кнопок ◀ или ▶ измените уровеньгромкости, затем нажмите кнопку **ENTER**.

• на дисплее появится название источника сигнала, звук которого будет воспроизводиться по таймеру.

7 Чтобы выбрать источник с которого будет осуществляться воспроизведение при включении систеиы, нажмите кнопку ◀ или ▶ .

• TUNER (радио) : **a** Нажмите кнопку **ENTER**
b Выберите сохраненную радиостанцию, нажимая кнопку ◀ или ▶.
• DVD/CD (компакт-диск) : Загрузите один компакт-диск или более.
• USB: Подключите USB-устройство

8 Нажмите **ENTER**, чтобы подтвердить сделанные настройки таймера.

9 Нажмите кнопку **POWER**, чтобы перевести систему в режим ожидания.

• сверху от показаний времени на дисплее появится значок ,свидетельствующий о том, что были сделаны настройки таймера.
• Теперь мини-система будет включаться и выключаться в выбранное время автоматически.

Примечание

• При совпадении у таймера времени включения и отключения появится надпись **ERROR**.

•Вы также можете использовать многофункциональный переключатель или кнопку ⏮ ⏭на передней панели вместо кнопок ◀ , ▶ на пульте ДУ в шагах 4,5,6,7.

Отмена функции таймера

После того как сделаны настройки таймера (и появится индикатор TIMER на дисплее), режим таймера будет включаться автоматически. Если вы не хотите использовать таймер, отключите его.

Для отмены таймера нажмите один раз кнопку **TIMER ON/OFF**.

- Значок ◷ больше отображаться не будет.

Для возобновления таймера нажмите кнопку **TIMER ON/OFF** снова.

- Значок ◷ опять появится.

Примечание

- Вы можете отменить таймер при включенном питании или когда проигрыватель находится в режиме ожидания.

Функция Power Sound / Power Bass / DSP/EQ

Ваша мини-система снабжена функцией улучшения звучания Power Sound (МОЩНЫЙ ЗВУК).
При использовании функции Power Sound происходит подчеркивание низких частот и двойное усиление уровня высоких частот или басов, что обеспечивает получение полноценного мощного звука.

Нажмите кнопку **P.SOUND**.

В результате: на дисплее в течение нескольких секунд отображается индикация "**P.SOUND**" и "**P.SOND**".

Чтобы отменить эту функцию, нажмите снова P.SOUND, на несколько секунд появится надпись **"OFF"**, и мощный звук **P.SOUND** исчезнет.

➢ При перекодировке компакт-диска функция МОЩНЫЙ ЗВУК не может работать и автоматически отключается.

Данная компактная мини-система подчеркивает басы с помощью функции SBS (МОЩНЫЕ БАСЫ). При использовании этой функции басы звучат более мощно и естественно.

Нажмите кнопку **P.BASS**.

В результате: на дисплее отображается индикация **BASS** и **P. BASS** в течение нескольких секунд.
Для отмены данной функции снова нажмите **P.BASS**, после чего в течение нескольких секунд на дисплее будет отображаться **OFF**.

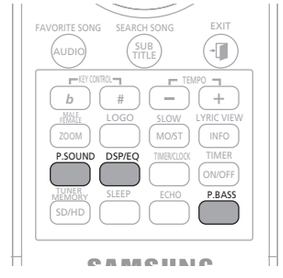
➢ При перекодировке компакт-диска функция МОЩНЫЕ БАСЫ не может работать и автоматически отключается.

➢ Функция P.BASS доступна только тогда, когда есть 2 канала линейного (несжатого) сигнала с импульсно-кодовой модуляцией, таких как MP3,Divx,CD и WMA. Функция МОЩНЫЕ БАСЫ не работает в режиме звукового процессора/эквалайзера. Если Вы нажмете кнопку мощных басов P.BASS режиме настройки звукового процессора/эквалайзера, то этот режим автоматически выключится, и начнет действовать функция МОЩНЫЕ БАСЫ.

Последовательно нажимайте кнопку **DSP/EQ** пульта ДУ, чтобы подобрать подходящую настройку эквалайзера.

Ваша компактная мини-система снабжена эквалайзером с предустановленными настройками, позволяющими подобрать самый оптимальный баланс между высокими и низкими частотами, чтобы он лучше всего соответствовал воспроизводимой музыке.

Чтобы получить...	выберите...
нормальный баланс звука (линейная АЧХ),	PASS
баланс звука, подходящий для прослушивания поп-музыки	POP
баланс звука, подходящий для прослушивания джаза	JAZZ
баланс звука, подходящий для прослушивания рок-музыки	ROCK
баланс звука, подходящий для прослушивания музыки в студии звукозаписи	STUDIO
баланс звука, подходящий для прослушивания музыки в клубе	CLUB
баланс звука, подходящий для прослушивания музыки в концертном зале	HALL
баланс звука, подходящий для прослушивания звука в кинотеатре	MOVIE
баланс звука, подходящий для прослушивания музыки в соборе	CHUR CH



➢ При перекодировке компакт-диска функция настройки режима звукового процессора/эквалайзера не может работать и автоматически переходит в «ПАССИВНЫЙ» режим.

Функция записи с компакт-диска

Вы можете записать содержимое компакт-диска в виде файлов MP3 на USB-устройство.
Эта функция позволяет вам начать запись с начала диска или выбранной вами дорожки.

1 Включите мини-систему, нажав кнопку **STANDBY/ON**.

2 Подключите USB.

3 Загрузите компакт-диск в проигрыватель.(цифровой аудиосигнал).

- Нажмите кнопку OPEN/CLOSE (⏏), чтобы открыть отсек для диска.
- Вставьте компакт-диск и нажмите кнопку OPEN/CLOSE (⏏), чтобы закрыть отсек.
- Используйте кнопки выбора (**I<<,>>I**)для выбора желаемой песни.

4 Для начала записи нажмите на дистанционном пульте управления кнопку CD RIPPING.

- Если система находится в состоянии воспроизведения или паузы, для начала записи текущей дорожки нажмите на пульте дистанционного управления кнопку CD RIPPING или нажмите на пульте дистанционного управления кнопку CD RIPPING.
- Для начала записи всех дорожек диска нажмите на пульте дистанционного управления кнопку CD RIPPING вверх или на пульте дистанционного управления нажмите и удержите кнопку CD RIPPING.
- Загорится красная надпись “CD Ripping” и запись начнется.
- Во время записи с компакт-диска не отключайте USB-устройство.

5 Для останова записи нажмите кнопку STOP ■ , после чего будут созданы и сохранены файлы MP3.

По окончании копирования компакт-диска на устройстве будет создана папка “RIPPING”. Записанный файл будет иметь имя вида “SAM-XXXX”.MP3.

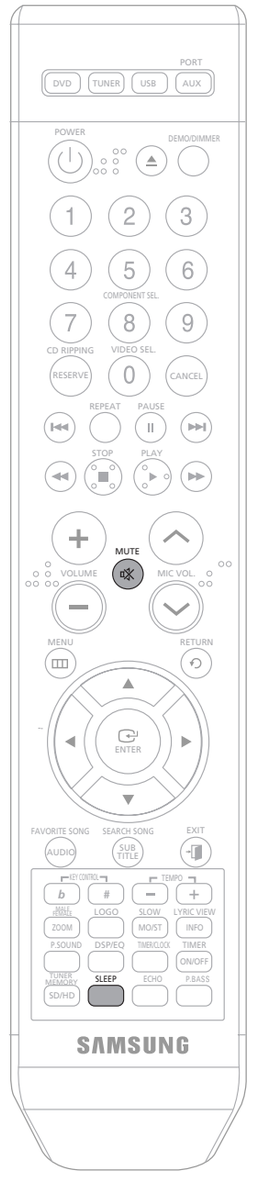
Примечание

- Во время записи с компакт-диска не отключайте ни USB-устройство, ни шнур электропитания, так как это может привести к повреждению файла. Если вы хотите остановить запись, нажмите сначала кнопку останова, а затем после остановки диска отключите USB-устройство.
- При отключении USB-устройства по время записи, основной блок будет обесточен, и вы не сможете удалить записанный файл. В этом случае подключите USB-устройство к компьютеру, выполните резервное копирование содержимого USB-устройства на компьютер, а затем отформатируйте USB-устройство.
- Если вы подключите USB-устройство во время воспроизведения компакт-диска, воспроизведение приостановится на время инициализации USB-устройства и затем возобновится.
- У различных USB-устройств время инициализации может разниться.
- Если на USB-устройстве не хватит свободного места, появится надпись “NOT ENOUGH MEMORY”.
- Технология DTS-CD при записи с компакт-диска не доступна.
- При записи с компакт диска длительностью до 5 секунд файл записи не создается.
- Файл записи будет создан только при остановке записи с компакт-диска через пять секунд после ее начала (например, SAM-0001.MP3).
- Запись с компакт-диска может выполняться на внешние жесткие диски с интерфейсом USB, если они имеют файловую систему FAT, но не NTFS. Функция записи с компакт диска поддерживает не все USB-устройства.
- Запись с компакт-диска не будет работать во время использования функции быстрого поиска.
- Во время записи с компакт диска, его звук не воспроизводится.
- Во время записи с компакт-диска не допускайте сотрясения устройства, запись может отключиться.
- Для некоторых USB-устройств время записи с компакт-диска может оказаться весьма длительным.
- Если на копируемом компакт-диске имеются царапины или во время копирования вы подключили/отключили кабель HDMI, в полученный звуковой файл могут попасть шумы или искажения.
- Когда включен режим HDMI AUDIO, запись с компакт-диска сделать невозможно.

Проигрыватели, поддерживаемые функцией записи с компакт-диска

Изделие	Компания	Тип
YP-T8	Samsung	MP3 Player
YP-T7F	Samsung	MP3 Player
YP-D1	Samsung	MP3 Player
YP-T8N	Samsung	MP3 Player
YP-U2	Samsung	MP3 Player
YP-T9	Samsung	MP3 Player
YP-K5	Samsung	MP3 Player
YP-K3	Samsung	MP3 Player
YV-150	Samsung	MP3 Player
YP-U3	Samsung	MP3 Player

Функции таймера отключения и функция отключения звука



Функция таймера отключения

Вы можете выбрать время, в которое DVD-проигрыватель сам отключится.

Нажмите кнопку **SLEEP**.

- При каждом нажатии кнопки, выбранное значение будет меняться, как указано далее:
  90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF.

Для подтверждения установки таймера нажмите кнопку **SLEEP**.

- Отобразится время, оставшееся до отключения DVD-проигрывателя.
- Повторное нажатие кнопки сменит время отключения от ранее установленного значения.

Для отмены таймера отключения, нажимайте кнопку **SLEEP**, пока на дисплее не появится OFF.

Временное отключение звука

Это полезно при ответе на телефонный звонок или когда к вам пришли.

Нажмите кнопку **MUTE**.

- На экране появляется надпись ‘MUTE’ (без звука).
- Для включения звука нажмите кнопку еще раз.

Демонстрационный режим/Затемнение подсветки/Энергосберегающий режим

Функция ДЕМО

Вы можете изучить различные возможности вашей системы.

Нажмите кнопку **DEMO/DIMMER**.

- Список различных доступных функций отобразится на дисплее.
- Все функции детально описаны в этом руководстве. Чтобы узнать о них подробнее, обращайтесь к соответствующему разделу.

Функция ПОДСВЕТКА

Вы можете настроить яркость вашего экрана для наилучшего восприятия фильма.

Нажмите кнопку **DEMO/DIMMER**.

- При каждом нажатии кнопки, яркость будет меняться, как указано далее: **DIMMER ON (Dim) → DIMMER OFF (Bright).**

Для отмены этой функции нажмите кнопку **DEMO/DIMMER** снова.

Функция энергосберегающего режима

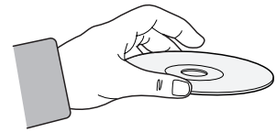
Вы можете сэкономить на потреблении электроэнергии, выключая устройство(переводя в режим ожидания).

- Чтобы активировать режим энергосбережения, нажмите кнопку включения POWER, когда устройство выключено (в режиме ожидания). Подсветка дисплея (включая демонстрационную подсветку) исчезнет.
- После запуска энергосберегающего режима демонстрационная подсветка дисплея временно погаснет.

Меры предосторожности при обращении с компакт-дисками

Небольшие царапины на диске могут ухудшить качество звука и изображения или вызвать разрывы при воспроизведении. Оберегайте диски от царапин при обращении с ними.

Обращение с дисками



Не касайтесь рабочей поверхности дисков. Берите диски только за края, не оставляя на поверхности отпечатков пальцев.
Не приклеивайте на диск бумагу или липкую ленту.

Уход за дисками и хранение

Если на диске появились отпечатки пальцев или загрязнения, очистите его мягким моющим средством разбавленным водой, а затем протрите диск мягкой тканью.

- При очистке, протирайте диск осторожно от центра к его краям.

Примечание

- При соприкосновении теплого воздуха с холодными частями внутри проигрывателя может возникнуть конденсация. При возникновении конденсации внутри проигрывателя, его работа может нарушиться. В этом случае извлеките диск и дайте проигрывателю отстояться 1-2 часа при включенном питании.

Основные неисправности и их устранение

При возникновении проблем в работе вашего устройства воспользуйтесь нижеследующей таблицей. Если возникшая проблема ниже не описана или предложенные способы ее решения не помогли, выключите устройство, отключите шнур питания и обратитесь к ближайшему официальному представителю или в сервисный центр компании Samsung Electronics.

Симптом	Проверка или способ решения
Не могу извлечь диск.	• Шнур питания надежно подключен к розетке? • Отключите питание и включите его обратно.
Воспроизведение не начинается.	• Проверьте региональный код DVD-диска. DVD-диски, приобретенные за границей, могут не воспроизводиться. • CD- и DVD-диски с цифровыми данными, не могут воспроизводиться на этом DVD-проигрывателе. • Убедитесь, что установлен правильный уровень оценок содержимого.
Пульт дистанционного управления не работает.	• Соблюдается ли при работе с пультом дистанционного управления рабочая дистанция и угол? • Не разрядились ли батареи?
Воспроизведение не начинается сразу после нажатия кнопки PLAY/PAUSE.	• Не используете ли вы деформированный или поцарапанный диск? • Протрите диск начисто.
Звук не слышен.	• Звук не слышен при ускоренном, замедленном и пошаговом воспроизведении. • Правильно ли подключены динамики? Правильно ли настроены динамики? • Не поврежден ли диск очень сильно?
Нет изображения, звук не слышен или отделение диска открывается спустя 2-5 секунд.	• Был ли DVD-проигрыватель резко перемещен из холодного помещения в теплое? В случае образования конденсации внутри проигрывателя, извлеките диск и дайте проигрывателю отстояться 1-2 часа при включенном питании. Вы сможете использовать проигрыватель снова после исчезновения конденсации.
• Диск вращается, но изображения нет. **• Изображение плохого качества или трясется.**	• Включен ли телевизор? • Правильно ли подключены видеокабели? • Не поврежден ли диск, не загрязнен ли он? • Диски низкого качества могут не воспроизводиться.

Симптом	Проверка или способ решения
Не переключается язык звуковой дорожки или субтитров.	• Язык звуковой дорожки или субтитров не переключается, если диск не содержит эти языки. У различных дисков, они могут переключаться по-разному.
Экранное меню не появляется, даже после выбора функции меню.	• Не используете ли вы диск, который не содержит меню?
Звук ослабевает С кассеты неправильно стерта запись. Присутствуют излишние шумы и неустойчивость частот	• Аудио-головки загрязнены. • Ролики или ведущие оси загрязнены. • Пленка истерлась.
Не получается настроить радиостанции.	• Правильно ли подключена антенна? • Если входной сигнал от антенны слаб, установите внешнюю FM-антенну в зоне хорошего приема.
• Основной блок не работает. (пример: питание отключается или слышен странный звук) **• DVD-проигрыватель не работает нормально.**	• Отключите питание и удержите кнопку останова на основном блоке дольше 5 секунд. Использование функции сброса удалит все сохраненные настройки. Не применяйте ее без особой на то необходимости.
Забыт пароль для настройки уровня оценок.	• Когда проигрыватель находится без диска в состоянии “**NO DISK**”, удержите на основном блоке кнопку **TUNING MODE**/ ◘ более 5-ти секунд. все настройки сбросятся в значения по умолчанию. • Нажмите кнопку POWER. **Использование функции сброса удалит все сохраненные настройки. Не применяйте ее без особой на то необходимости.**

характеристики

РАДИО

FM

Соотношение сигнал/шум	55 дБ
Рабочая чувствительность	10 дБ
Общее искажение гармоники	0.6 %

ПЛЕЕР ДЛЯ КОМПАКТ ДИСКОВ

Вместимость	1 диск
Диапазон воспроизводимых частот	Частота 20Гц – 20 кГц (1 дБ)
Соотношение сигнал/шум	85 дБ (при 1 кГц) с фильтром
Коэффициент искажений	0.05 % (при 1 кГц)
Разделение каналов	75 дБ
Размер диска	Диаметр: 120 или 80 мм. Толщина: 1,2 мм

УСИЛИТЕЛЬ

Выходная мощность	
Передний динамик(3 Ω)	135 Вт/канал, среднеквадратичное значение согласно Международной электротехнической комиссии (общее искажение гармоники): 10 %)
Разделение каналов	40 дБ
Соотношение сигнал/шум	75 дБ

ОБЩИЕ СВОЙСТВА

Потребление электроэнергии	100 Вт
Размеры	350 (глубина) x 390 (высота) x 180 (ширина) мм
Масса	4.8 кг

Устройства, поддерживаемые USB-портом

ЦИФРОВОЙ ФОТОАППАРАТ

Product	Company	Type	Product	Company	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera			Digital Camera

ФЛЕШ-ПАМЯТЬ С USB-ИНТЕРФЕЙСОМ

Product	Company	Type	Product	Company	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

MP3-ПЛЕЕРЫ

Product	Company	Type	Product	Company	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player	YP-780	Samsung	MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player	YP-35	Samsung	MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player	YP-55	Samsung	MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player	iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player	iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player	iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player	SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player	H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player	YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player	YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Используемые термины

УГОЛ ПРОСМОТРА	На некоторых DVD-дисках сцены записываются одновременно с нескольких разных углов. Например, одна сцена снимается слева, по центру и справа. Во время воспроизведения таких дисков, можно переключать угол просмотра кнопкой ANGLE.
НОМЕР РАЗДЕЛА	Эти номера записаны на DVD-дисках. Композиции на DVD-дисках разбиваются на несколько разделов, каждый из которых имеет номер. Используя эти номера можно быстро выбрать определенную часть для воспроизведения.
DVD-диск	Оптический диск с высокой плотностью, на котором в цифровом виде записаны изображения и звук высокого качества. DVD-диски сочетают в себе новую технологию компрессии видеосигнала (MPEG-2) и технологию записи повышенной плотности. Они состоят из двух соединенных вместе дисков толщиной 0,6 мм.
РЕГИОНАЛЬНЫЙ НОМЕР	И DVD-проигрыватель, и DVD-диски кодируются региональными кодами. DVD-проигрыватель не сможет воспроизвести DVD-диск, если их региональные коды не совпадут.
СУБТИТРЫ	Тест перевода, отображаемый внизу экрана. DVD-диски могут содержать до 32 языков субтитров.
НОМЕР КОМПОЗИЦИИ	Эти номера записаны на DVD-дисках. Если диск содержит более одного фильма, они нумеруются - фильм 1, фильм 2 и т.д.
НОМЕР ДОРОЖКИ	Эти номера присваиваются дорожкам, которые записаны на видео- и аудиодисках. Они позволяют быстро находить нужную дорожку.
DOLBY DIGITAL	Шестиканальный (5+1) звук Digital Surround воспроизводимый в виде цифровых сигналов с DVD- и CD-дисков (с маркировкой DOLBY DIGITAL). Улучшенные, по сравнению с обычной технологией Dolby surround, качество звучания, динамический диапазон и направленность предоставляют вам возможность насладиться динамичным и реалистичным звуком.

Как связаться с представительствами SAMSUNG в разных странах

Если у вас возникли вопросы и соображения, касающиеся изделий корпорации Samsung, свяжитесь со службой поддержки SAMSUNG.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com